

Perú:
Informe Económico
Trimestral
IV trimestre 2016

CRÉDITOS

Dirección General

Dr. Aníbal Sánchez Aguilar
Jefe

Dirección y Supervisión

Dirección Nacional de Cuentas Nacionales

José Luis Robles Franco
Director Nacional

Máximo Fajardo Castillo
Director Nacional Adjunto

Dirección Técnica de Indicadores Económicos

José García Zanabria
Director Técnico

Lilia Montoya Sánchez
Directora Técnica Adjunta

Instituto Nacional de Estadística e Informática

Av. General Garzón N° 658, Jesús María, Lima 11 PERÚ
Teléfonos: (511) 433-8398 431-1340 Fax: 433-3591
Web: www.inei.gob.pe
Marzo 2017

La información contenida en este documento puede ser reproducida total o parcialmente, siempre y cuando se mencione la fuente de origen: **Instituto Nacional de Estadística e Informática.**

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) con el propósito de contribuir al conocimiento actualizado de la realidad económica del país, pone a disposición de las instituciones públicas, privadas y de los usuarios en general, el documento **PERU: INFORME ECONÓMICO TRIMESTRAL**, que sintetiza la información al mes de diciembre 2016, de las principales variables macroeconómicas del país en el corto plazo.

En este documento se presenta información de las Cuentas Nacionales Trimestrales, utilizando los mismos principios y definiciones del Sistema de Cuentas Nacionales de las Naciones Unidas, en el cual se muestra el comportamiento de la economía nacional a través del Producto Bruto Interno (PBI) y el Valor Agregado por actividades económicas desde el año 2007 hasta el Cuarto Trimestre de 2016. Incluye además, los componentes del PBI por el lado del gasto, del consumo de hogares, consumo de gobierno, formación bruta de capital, exportaciones e importaciones.

Asimismo, se presenta el Indicador Mensual de la Producción Nacional Global y por sectores económicos, que permite conocer la evolución de la economía en el corto plazo, a través de las principales variables sectoriales como, productos agrícolas, pesqueros, mineros, manufactureros, entre otros. Este conjunto de indicadores económicos, contribuye para el análisis de la realidad nacional y la oportuna toma de decisiones de las entidades públicas y privadas.

Esta publicación comprende ocho capítulos: Producto Bruto Interno Trimestral; Producción Nacional y Sectorial Mensual; Índice de Precios al Consumidor, al por Mayor, Maquinaria y Equipo y Materiales de Construcción; Empleo e Ingreso; Finanzas Públicas; Sector Externo; Sector Monetario y por último el capítulo Economía Latinoamericana y Mundial.

Es importante mencionar que, este documento resume a través de comentarios, cuadros y gráficos, en forma ágil y simplificada, el comportamiento de la economía peruana.

El INEI reitera su agradecimiento y reconocimiento a los órganos del Sistema Nacional de Estadística e Informática, así como a las entidades públicas, privadas e informantes en general por su valiosa colaboración, que hace posible la edición del presente informe.

Lima, marzo 2017



Dr. Aníbal Sánchez Aguilar

Jefe

Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice

Presentación	3
1. PRODUCTO BRUTO INTERNO	9
1.1 Oferta y Demanda Global	11
1.2 PBI por tipo de Gasto	18
1.3 PBI por Actividad Económica	30
2. PRODUCCIÓN	53
2.1 Producción Nacional	55
2.2 Sector Agropecuario	67
2.3 Sector Pesca	83
2.4 Sector Minería e Hidrocarburos	91
2.5 Sector Manufactura	107
2.6 Sector Electricidad Gas y Agua	114
2.7 Sector Construcción	123
2.8 Sector Comercio	130
2.9 Sector Transporte Almacenamiento, correo y Mensajería	139
2.10 Sector Alojamiento y Restaurantes	141
2.11 Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información	147
2.12 Sector Financiero y Seguros	150
2.13 Sector Servicios Prestados a Empresas	159
2.14 Sector Administración Pública Defensa y Otros	161
3. PRECIOS	165
3.1 Índice de Precios al Consumidor	167
3.2 Índice de Precios al por Mayor	170
3.3 Índice de Precios de Maquinaria y Equipo	171
3.4 Índice de Precios de Materiales de Construcción	172
4. EMPLEO E INGRESO	173
4.1 Empleo	175
4.1.1 Niveles de Empleo	178
4.1.2 Índice de Empleo	188
4.2 Ingreso	195
4.2.1 Remuneración Mínima Vital	196
4.2.2 Ingreso Promedio Mensual	197

5. FINANZAS PÚBLICAS	201
5.1 Operaciones del Gobierno Central.....	203
5.2 Ingresos del Gobierno Central.....	204
5.3 Egresos del Gobierno Central	205
5.4 Ingresos Tributarios.....	206
5.5 Contribuyentes	209
6. SECTOR EXTERNO	211
6.1 Balanza de Pagos.....	213
6.2 Balanza Comercial de Bienes	214
6.3 Exportaciones e Importaciones Reales	219
6.4 Recaudación Aduanera.....	227
6.5 Cotizaciones Internacionales	230
6.6 Deuda Externa	232
6.7 Activos Externos.....	233
6.8 Tipo de Cambio	235
7. SECTOR MONETARIO	239
7.1 Emisión y Liquidez	241
7.2 Crédito Neto del Sistema Bancario al Sector Público	245
7.3 Crédito del Sistema Bancario al Sector Privado	246
7.4 Ahorro Financiero.....	247
7.5 Tasa de Interés	248
7.6 Mercado Bursátil	250
8. ECONOMÍA INTERNACIONAL.....	253
8.1 Economía Latinoamericana	255
8.2 Economía Mundial	261

Abreviaturas, Signos y Símbolos

A. Anotación del año o periodo de referencia

2016	Año civil
2013-2016	Periodo de años civiles consecutivos
2015 y 2016	Periodos independientes

B. Abreviaturas

CCIF	Clasificación del Consumo Individual por Finalidades
CIF	Cost Insurance and Freight
CIIU	Clasificación Industrial Internacional Uniforme
CUODE	Clasificación por Uso o Destino Económico
DEG	Derechos Especiales de Giro
ENAH	Encuesta Nacional de Hogares
FOB	Free On Board
Hab.	Habitante
IGV	Impuesto General a las Ventas
ISC	Impuesto Selectivo al Consumo
IPC	Índice de Precios al Consumidor
M/E	Moneda extranjera
M/N	Moneda nacional
MYPE	Micro y Pequeña Empresa
NE	No Especificado
OCDE	Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico
P/	Preliminar
RIN	Reservas Internacionales Netas
S/	Sol
TSM	Temperatura Superficial del Mar
US\$	Dólar estadounidense

C. Signos

,	Separación de decimales
...	Información no disponible
	Magnitud cero
0	La cantidad no alcanza a la mitad de la unidad
-/	Llamada al pie del cuadro para aclaraciones

D. Símbolos

GW/h	gigawatt-hora
KF	kilometro en contenido fino
TMF	tonelada métrica en contenido fina
TMR	tonelada métrica en contenido recuperado
KR	kilogramo en contenido recuperado



1. PRODUCTO BRUTO INTERNO

1. Producto Bruto Interno

1.1 Oferta y Demanda Global

En el cuarto trimestre del año 2016, el Producto Bruto Interno (PBI) a precios constantes de 2007, registró un crecimiento de 3,0% impulsado por el consumo privado en un contexto de recuperación de la economía mundial, con un incremento en las cotizaciones internacionales de nuestros principales productos de exportación; así como, por la implementación de medidas para impulsar el crecimiento económico.

El gasto de consumo final privado aumentó 3,1% favorecido por los mayores ingresos de los hogares, especialmente por el aumento del empleo (0,6%) y del ingreso total real de los trabajadores (3,1%). El gasto de consumo final del gobierno disminuyó en -3,1%, incidiendo en ello los menores gastos en bienes y servicios. La inversión bruta fija se contrajo (-6,1%) por la reducción de nuevas construcciones, y las menores adquisiciones de maquinaria y equipo, en particular de origen importado.

Las exportaciones de bienes y servicios crecieron (12,3%), principalmente por los mayores envíos al exterior de productos minerales (15,0%), agrícolas (24,7%) y gas natural (83,7%); en tanto que, las importaciones aumentaron (2,3%), principalmente, por las mayores compras del exterior de materias primas y productos intermedios (6,6%) y de bienes de consumo duradero (5,3%), que contrarrestaron las menores compras de bienes de capital y materiales de construcción (-1,6%).

Por actividades económicas el crecimiento del Producto Bruto Interno de 3,0% en el cuarto trimestre del año, se explica por la favorable evolución de las actividades extractivas (8,8%), incidiendo la extracción de petróleo, gas y minerales (10,6%) y pesca (27,4%); asimismo, en el aumento de los servicios (3,0%) destacaron las Telecomunicaciones y otros servicios de información (7,3%), Electricidad, gas y agua (5,3%), Transportes, almacenamiento, correo y mensajería (3,2%) y Administración pública y defensa (4,2%). Contrariamente, las actividades de transformación disminuyeron en -1,7%, debido a la caída de la Construcción (-9,2%) a pesar de la evolución favorable de la manufactura (2,0%).

El PBI desestacionalizado en el cuarto trimestre de 2016 se incrementó en 0,6% en relación al trimestre inmediato anterior, incidiendo en ello el crecimiento de la actividad manufactura (1,4%).

El PBI del año 2016 se incrementó en 3,9%.

PERÚ: OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL

(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo período del año anterior)
Año Base 2007=100

Oferta y Demanda Global	2015/2014					2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Producto Bruto Interno	2,0	3,2	3,2	4,6	3,3	4,3	3,7	4,5	3,0	3,9
Extractivas	3,5	6,9	8,0	11,9	7,6	11,5	12,6	12,9	8,8	11,5
Transformación	-5,2	-2,4	-4,1	-0,6	-3,0	-1,4	-5,3	0,1	-1,7	-2,1
Servicios	4,9	4,9	4,8	5,0	4,9	4,7	4,2	3,6	3,0	3,9
Importaciones	-1,4	-2,4	0,6	-0,2	-0,8	-0,3	-2,9	1,8	2,3	0,3
Oferta y Demanda Global	1,2	1,9	2,6	3,6	2,4	3,4	2,3	3,9	2,9	3,1
Demanda Interna	2,1	2,6	2,9	2,5	2,5	3,0	-0,6	0,6	0,5	0,9
Consumo Final Privado	3,0	3,4	3,6	3,6	3,4	3,8	2,9	4,1	3,1	3,5
Consumo de Gobierno	3,2	7,0	5,1	7,5	5,8	12,8	9,7	2,3	-3,1	4,9
Formación Bruta de Capital	-0,4	-0,6	0,3	-2,4	-0,8	-2,9	-12,7	-8,7	-3,8	-7,1
Formación Bruta de Capital Fijo	-7,1	-8,7	-6,4	-3,6	-6,4	-2,3	-3,7	-4,3	-6,1	-4,2
Exportaciones	-2,4	-1,2	1,4	8,3	1,6	5,0	15,8	18,1	12,3	12,9

Nota: La estimación al IV trimestre de 2016 ha sido elaborada con información disponible al 10-02-2017.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.101 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2007-2016
(Millones de nuevos soles de 2007)

Año / Trimestre		Oferta Global		Oferta y Demanda Global	Demanda Global				
					Demanda Interna				Exportaciones
		Producto Bruto Interno	Importaciones		Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Total	
2007		319 693	77 257	396 950	192 316	33 424	70 436	296 176	100 774
Trimestre	I	74 911	17 578	92 489	46 181	7 999	16 148	70 328	22 161
	II	81 059	18 268	99 327	47 902	7 888	19 420	75 210	24 117
	III	79 962	20 522	100 484	48 878	8 475	16 624	73 977	26 507
	IV	83 761	20 889	104 650	49 355	9 062	18 244	76 661	27 989
2008		348 870	96 556	445 426	209 428	35 043	92 339	336 810	108 616
Trimestre	I	82 326	22 675	105 001	50 188	8 402	20 229	78 819	26 182
	II	89 602	24 444	114 046	53 714	8 365	25 324	87 403	26 643
	III	87 670	25 633	113 303	53 698	8 876	22 675	85 249	28 054
	IV	89 272	23 804	113 076	51 828	9 400	24 111	85 339	27 737
2009		352 693	81 165	433 858	215 863	39 272	73 683	328 818	105 040
Trimestre	I	84 996	19 466	104 462	51 947	9 278	19 276	80 501	23 961
	II	88 818	18 876	107 694	54 291	9 304	18 756	82 351	25 343
	III	87 944	20 521	108 465	55 360	10 067	16 459	81 886	26 579
	IV	90 935	22 302	113 237	54 265	10 623	19 192	84 080	29 157
2010		382 081	102 739	484 820	235 508	40 804	100 073	376 385	108 435
Trimestre	I	90 023	23 036	113 059	55 491	9 839	22 445	87 775	25 284
	II	97 227	23 613	120 840	59 398	9 584	25 726	94 708	26 132
	III	95 850	27 761	123 611	61 232	10 278	24 126	95 636	27 975
	IV	98 981	28 329	127 310	59 387	11 103	27 776	98 266	29 044
2011		406 256	116 707	522 963	252 468	43 817	112 291	408 576	114 387
Trimestre	I	97 016	26 815	123 831	60 697	10 078	26 390	97 165	26 666
	II	102 117	29 449	131 566	64 612	10 311	27 751	102 674	28 892
	III	102 090	30 266	132 356	64 519	11 203	27 048	102 770	29 586
	IV	105 033	30 177	135 210	62 640	12 225	31 102	105 967	29 243
2012		431 199	128 375	559 574	271 240	47 442	122 952	441 634	117 940
Trimestre	I	102 967	29 905	132 872	65 350	10 672	25 547	101 569	31 303
	II	108 787	31 375	140 162	69 054	11 231	32 296	112 581	27 581
	III	108 678	34 274	142 952	68 940	11 949	32 253	113 142	29 810
	IV	110 767	32 821	143 588	67 896	13 590	32 856	114 342	29 246
2013		456 435	132 055	588 490	286 789	51 019	133 408	471 216	117 274
Trimestre	I	108 286	31 971	140 257	69 018	11 626	32 589	113 233	27 024
	II	116 039	33 024	149 063	73 020	12 212	35 361	120 593	28 470
	III	114 346	34 491	148 837	72 745	12 760	32 407	117 912	30 925
	IV	117 764	32 569	150 333	72 006	14 421	33 050	119 477	30 856
2014		467 181	130 731	597 912	298 034	55 235	131 839	485 108	112 804
Trimestre	I	113 313	31 711	145 024	72 465	12 816	32 470	117 751	27 273
	II	117 951	33 184	151 135	76 128	12 832	34 508	123 468	27 667
	III	116 345	33 254	149 599	75 313	13 932	31 822	121 067	28 532
	IV	119 572	32 582	152 154	74 128	15 655	33 039	122 822	29 332
2015		482 370	129 656	612 026	308 140	58 421	130 810	497 371	114 655
Trimestre	I	115 539	31 276	146 815	74 638	13 230	32 327	120 195	26 620
	II	121 684	32 386	154 070	78 712	13 724	34 297	126 733	27 337
	III	120 017	33 468	153 485	77 990	14 636	31 927	124 553	28 932
	IV	125 130	32 526	157 656	76 800	16 831	32 259	125 890	31 766
2016		501 098	129 986	631 084	318 884	61 269	121 468	501 621	129 463
Trimestre	I	120 557	31 192	151 749	77 496	14 928	31 374	123 798	27 951
	II	126 230	31 453	157 683	81 030	15 051	29 934	126 015	31 668
	III	125 421	34 056	159 477	81 199	14 977	29 140	125 316	34 161
	IV	128 890	33 285	162 175	79 159	16 313	31 020	126 492	35 683

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.102 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2008-2016

Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior

Año / Trimestre		Oferta Global		Oferta y Demanda Global	Demanda Global				
					Demanda Interna				Exportaciones
		Producto Bruto Interno	Importaciones		Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Total	
2008		9,1	25,0	12,2	8,9	4,8	31,1	13,7	7,8
Trimestre	I	9,9	29,0	13,5	8,7	5,0	25,3	12,1	18,1
	II	10,5	33,8	14,8	12,1	6,0	30,4	16,2	10,5
	III	9,6	24,9	12,8	9,9	4,7	36,4	15,2	5,8
	IV	6,6	14,0	8,1	5,0	3,7	32,2	11,3	-0,9
2009		1,1	-15,9	-2,6	3,1	12,1	-20,2	-2,4	-3,3
Trimestre	I	3,2	-14,2	-0,5	3,5	10,4	-4,7	2,1	-8,5
	II	-0,9	-22,8	-5,6	1,1	11,2	-25,9	-5,8	-4,9
	III	0,3	-19,9	-4,3	3,1	13,4	-27,4	-3,9	-5,3
	IV	1,9	-6,3	0,1	4,7	13,0	-20,4	-1,5	5,1
2010		8,3	26,6	11,7	9,1	3,9	35,8	14,5	3,2
Trimestre	I	5,9	18,3	8,2	6,8	6,0	16,4	9,0	5,5
	II	9,5	25,1	12,2	9,4	3,0	37,2	15,0	3,1
	III	9,0	35,3	14,0	10,6	2,1	46,6	16,8	5,3
	IV	8,8	27,0	12,4	9,4	4,5	44,7	16,9	-0,4
2011		6,3	13,6	7,9	7,2	7,4	12,2	8,6	5,5
Trimestre	I	7,8	16,4	9,5	9,4	2,4	17,6	10,7	5,5
	II	5,0	24,7	8,9	8,8	7,6	7,9	8,4	10,6
	III	6,5	9,0	7,1	5,4	9,0	12,1	7,5	5,8
	IV	6,1	6,5	6,2	5,5	10,1	12,0	7,8	0,7
2012		6,1	10,0	7,0	7,4	8,3	9,5	8,1	3,1
Trimestre	I	6,1	11,5	7,3	7,7	5,9	-3,2	4,5	17,4
	II	6,5	6,5	6,5	6,9	8,9	16,4	9,6	-4,5
	III	6,5	13,2	8,0	6,9	6,7	19,2	10,1	0,8
	IV	5,5	8,8	6,2	8,4	11,2	5,6	7,9	0,0
2013		5,9	2,9	5,2	5,7	7,5	8,5	6,7	-0,6
Trimestre	I	5,2	6,9	5,6	5,6	8,9	27,6	11,5	-13,7
	II	6,7	5,3	6,4	5,7	8,7	9,5	7,1	3,2
	III	5,2	0,6	4,1	5,5	6,8	0,5	4,2	3,7
	IV	6,3	-0,8	4,7	6,1	6,1	0,6	4,5	5,5
2014		2,4	-1,0	1,6	3,9	8,3	-1,2	2,9	-3,8
Trimestre	I	4,6	-0,8	3,4	5,0	10,2	-0,4	4,0	0,9
	II	1,6	0,5	1,4	4,3	5,1	-2,4	2,4	-2,8
	III	1,7	-3,6	0,5	3,5	9,2	-1,8	2,7	-7,7
	IV	1,5	0,0	1,2	2,9	8,6	0,0	2,8	-4,9
2015		3,3	-0,8	2,4	3,4	5,8	-0,8	2,5	1,6
Trimestre	I	2,0	-1,4	1,2	3,0	3,2	-0,4	2,1	-2,4
	II	3,2	-2,4	1,9	3,4	7,0	-0,6	2,6	-1,2
	III	3,2	0,6	2,6	3,6	5,1	0,3	2,9	1,4
	IV	4,6	-0,2	3,6	3,6	7,5	-2,4	2,5	8,3
2016		3,9	0,3	3,1	3,5	4,9	-7,1	0,9	12,9
Trimestre	I	4,3	-0,3	3,4	3,8	12,8	-2,9	3,0	5,0
	II	3,7	-2,9	2,3	2,9	9,7	-12,7	-0,6	15,8
	III	4,5	1,8	3,9	4,1	2,3	-8,7	0,6	18,1
	IV	3,0	2,3	2,9	3,1	-3,1	-3,8	0,5	12,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.103 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2007-2016

Estructura porcentual de los valores constantes

Año / Trimestre		Oferta Global		Oferta y Demanda Global	Demanda Global				
					Demanda Interna				Exportaciones
		Producto Bruto Interno	Importaciones		Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Total	
2007		80,5	19,5	100,0	48,4	8,4	17,7	74,6	25,4
Trimestre	I	81,0	19,0	100,0	49,9	8,6	17,5	76,0	24,0
	II	81,6	18,4	100,0	48,2	7,9	19,6	75,7	24,3
	III	79,6	20,4	100,0	48,6	8,4	16,5	73,6	26,4
	IV	80,0	20,0	100,0	47,2	8,7	17,4	73,3	26,7
2008		78,3	21,7	100,0	47,0	7,9	20,7	75,6	24,4
Trimestre	I	78,4	21,6	100,0	47,8	8,0	19,3	75,1	24,9
	II	78,6	21,4	100,0	47,1	7,3	22,2	76,6	23,4
	III	77,4	22,6	100,0	47,4	7,8	20,0	75,2	24,8
	IV	78,9	21,1	100,0	45,8	8,3	21,3	75,5	24,5
2009		81,3	18,7	100,0	49,8	9,1	17,0	75,8	24,2
Trimestre	I	81,4	18,6	100,0	49,7	8,9	18,5	77,1	22,9
	II	82,5	17,5	100,0	50,4	8,6	17,4	76,5	23,5
	III	81,1	18,9	100,0	51,0	9,3	15,2	75,5	24,5
	IV	80,3	19,7	100,0	47,9	9,4	16,9	74,3	25,7
2010		78,8	21,2	100,0	48,6	8,4	20,6	77,6	22,4
Trimestre	I	79,6	20,4	100,0	49,1	8,7	19,9	77,6	22,4
	II	80,5	19,5	100,0	49,2	7,9	21,3	78,4	21,6
	III	77,5	22,5	100,0	49,5	8,3	19,5	77,4	22,6
	IV	77,7	22,3	100,0	46,6	8,7	21,8	77,2	22,8
2011		77,7	22,3	100,0	48,3	8,4	21,5	78,1	21,9
Trimestre	I	78,3	21,7	100,0	49,0	8,1	21,3	78,5	21,5
	II	77,6	22,4	100,0	49,1	7,8	21,1	78,0	22,0
	III	77,1	22,9	100,0	48,7	8,5	20,4	77,6	22,4
	IV	77,7	22,3	100,0	46,3	9,0	23,0	78,4	21,6
2012		77,1	22,9	100,0	48,5	8,5	22,0	78,9	21,1
Trimestre	I	77,5	22,5	100,0	49,2	8,0	19,2	76,4	23,6
	II	77,6	22,4	100,0	49,3	8,0	23,0	80,3	19,7
	III	76,0	24,0	100,0	48,2	8,4	22,6	79,1	20,9
	IV	77,1	22,9	100,0	47,3	9,5	22,9	79,6	20,4
2013		77,6	22,4	100,0	48,7	8,7	22,7	80,1	19,9
Trimestre	I	77,2	22,8	100,0	49,2	8,3	23,2	80,7	19,3
	II	77,8	22,2	100,0	49,0	8,2	23,7	80,9	19,1
	III	76,8	23,2	100,0	48,9	8,6	21,8	79,2	20,8
	IV	78,3	21,7	100,0	47,9	9,6	22,0	79,5	20,5
2014		78,1	21,9	100,0	49,8	9,2	22,0	81,1	18,9
Trimestre	I	78,1	21,9	100,0	50,0	8,8	22,4	81,2	18,8
	II	78,0	22,0	100,0	50,4	8,5	22,8	81,7	18,3
	III	77,8	22,2	100,0	50,3	9,3	21,3	80,9	19,1
	IV	78,6	21,4	100,0	48,7	10,3	21,7	80,7	19,3
2015		78,8	21,2	100,0	50,3	9,5	21,4	81,3	18,7
Trimestre	I	78,7	21,3	100,0	50,8	9,0	22,0	81,9	18,1
	II	79,0	21,0	100,0	51,1	8,9	22,3	82,3	17,7
	III	78,2	21,8	100,0	50,8	9,5	20,8	81,1	18,9
	IV	79,4	20,6	100,0	48,7	10,7	20,5	79,9	20,1
2016		79,4	20,6	100,0	50,5	9,7	19,2	79,5	20,5
Trimestre	I	79,4	20,6	100,0	51,1	9,8	20,7	81,6	18,4
	II	80,1	19,9	100,0	51,4	9,5	19,0	79,9	20,1
	III	78,6	21,4	100,0	50,9	9,4	18,3	78,6	21,4
	IV	79,5	20,5	100,0	48,8	10,1	19,1	78,0	22,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.104 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2007-2016
(Millones de nuevos soles)

Año / Trimestre		Oferta Global		Oferta y Demanda Global	Demanda Global				
					Demanda Interna				Exportaciones
		Producto Bruto Interno	Importaciones		Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Total	
2007		319 693	77 257	396 950	192 316	33 424	70 436	296 176	100 774
Trimestre	I	73 129	17 165	90 294	45 379	7 871	15 737	68 987	21 307
	II	81 339	18 024	99 363	47 586	7 852	19 453	74 891	24 472
	III	81 240	20 939	102 179	49 164	8 505	16 840	74 509	27 670
	IV	83 985	21 129	105 114	50 187	9 196	18 406	77 789	27 325
2008		352 719	101 252	453 971	220 200	36 580	92 336	349 116	104 855
Trimestre	I	82 023	22 249	104 272	51 388	8 638	18 117	78 143	26 129
	II	90 945	25 456	116 401	55 952	8 705	24 575	89 232	27 169
	III	89 816	27 962	117 778	56 947	9 307	23 108	89 362	28 416
	IV	89 935	25 585	115 520	55 913	9 930	26 536	92 379	23 141
2009		363 943	78 866	442 809	232 133	41 731	72 711	346 575	96 234
Trimestre	I	86 009	19 610	105 619	55 690	9 828	19 144	84 662	20 957
	II	91 326	18 193	109 519	58 422	9 912	19 059	87 393	22 126
	III	90 765	19 675	110 440	59 385	10 702	15 264	85 351	25 089
	IV	95 843	21 388	117 231	58 636	11 289	19 244	89 169	28 062
2010		416 784	99 389	516 173	257 298	43 870	99 030	400 198	115 975
Trimestre	I	95 887	21 976	117 863	59 915	10 473	21 452	91 840	26 023
	II	105 828	22 875	128 703	64 918	10 298	26 571	101 787	26 916
	III	104 505	26 653	131 158	67 184	11 079	22 761	101 024	30 134
	IV	110 564	27 885	138 449	65 281	12 020	28 246	105 547	32 902
2011		473 049	120 559	593 608	285 814	49 019	114 482	449 315	144 293
Trimestre	I	110 192	27 258	137 450	67 395	11 087	26 939	105 421	32 029
	II	119 974	31 242	151 216	72 934	11 530	29 886	114 350	36 866
	III	119 537	31 234	150 771	73 265	12 603	25 743	111 611	39 160
	IV	123 346	30 825	154 171	72 220	13 799	31 914	117 933	36 238
2012		508 131	127 898	636 029	316 278	55 240	125 031	496 549	139 480
Trimestre	I	120 260	30 273	150 533	75 299	12 302	25 977	113 578	36 955
	II	128 160	31 318	159 478	80 569	12 958	33 410	126 937	32 541
	III	128 175	34 034	162 209	80 534	13 996	32 258	126 788	35 421
	IV	131 536	32 273	163 809	79 876	15 984	33 386	129 246	34 563
2013		543 670	135 774	679 444	343 095	62 514	138 988	544 597	134 847
Trimestre	I	126 849	31 442	158 291	81 510	14 057	31 948	127 515	30 776
	II	137 086	33 113	170 199	87 018	14 829	36 138	137 985	32 214
	III	136 774	36 823	173 597	87 470	15 794	34 196	137 460	36 137
	IV	142 961	34 396	177 357	87 097	17 834	36 706	141 637	35 720
2014		570 780	138 213	708 993	367 035	72 375	140 714	580 124	128 869
Trimestre	I	134 772	33 448	168 220	88 243	16 061	32 862	137 166	31 054
	II	144 369	34 454	178 823	93 637	16 286	37 939	147 862	30 961
	III	142 764	35 451	178 215	92 932	18 777	33 424	145 133	33 082
	IV	148 875	34 860	183 735	92 223	21 251	36 489	149 963	33 772
2015		602 527	142 862	745 389	392 913	79 426	144 724	617 063	128 326
Trimestre	I	139 780	34 113	173 893	93 573	17 037	33 875	144 485	29 408
	II	152 582	35 275	187 857	100 020	18 287	38 277	156 584	31 273
	III	149 902	36 931	186 833	99 877	20 389	34 188	154 454	32 379
	IV	160 263	36 543	196 806	99 443	23 713	38 384	161 540	35 266
2016		648 719	145 041	793 760	421 201	86 363	140 580	648 144	145 616
Trimestre	I	153 239	35 534	188 773	101 486	20 357	35 101	156 944	31 829
	II	161 833	34 410	196 243	106 672	20 630	35 625	162 927	33 316
	III	162 571	37 374	199 945	107 134	21 618	32 843	161 595	38 350
	IV	171 076	37 723	208 799	105 909	23 758	37 011	166 678	42 121

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.105 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2008-2016

Variación porcentual del índice de precios

Año / Trimestre		Oferta Global		Oferta y Demanda Global	Demanda Global				
					Demanda Interna				Exportaciones
		Producto Bruto Interno	Importaciones		Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Total	
2008		1,1	4,9	1,9	5,1	4,4	0,0	3,7	-3,5
Trimestre	I	2,1	0,5	1,7	4,2	4,5	-8,1	1,1	3,8
	II	1,1	5,5	2,0	4,9	4,5	-3,1	2,5	0,5
	III	0,8	6,9	2,2	5,4	4,5	0,6	4,1	-3,0
	IV	0,5	6,3	1,7	6,1	4,1	9,1	6,7	-14,5
2009		2,1	-7,3	0,1	2,3	1,8	-1,3	1,7	-5,1
Trimestre	I	1,6	2,7	1,8	4,7	3,0	10,9	6,1	-12,4
	II	1,3	-7,4	-0,4	3,3	2,4	4,7	3,9	-14,4
	III	0,7	-12,1	-2,0	1,2	1,4	-9,0	-0,6	-6,8
	IV	4,6	-10,8	1,3	0,2	0,6	-8,9	-2,0	15,4
2010		5,7	-0,4	4,3	1,6	1,2	0,3	0,9	16,7
Trimestre	I	5,3	-5,3	3,1	0,7	0,5	-3,8	-0,5	17,7
	II	5,9	0,5	4,7	1,6	0,9	1,6	1,3	18,0
	III	5,6	0,1	4,2	2,3	1,4	1,7	1,3	14,1
	IV	6,0	2,6	5,0	1,7	1,9	1,4	1,3	17,7
2011		6,7	6,8	6,6	3,6	4,1	3,0	3,4	17,9
Trimestre	I	6,6	6,6	6,5	2,8	3,4	6,8	3,7	16,7
	II	7,9	9,5	7,9	3,3	4,1	4,3	3,6	23,9
	III	7,4	7,5	7,4	3,5	4,4	0,9	2,8	22,9
	IV	5,1	3,8	4,8	4,9	4,3	0,9	3,6	9,4
2012		1,2	-3,6	0,1	3,0	4,1	-0,3	2,2	-6,2
Trimestre	I	2,8	-0,4	2,1	3,8	4,8	-0,4	3,1	-1,7
	II	0,3	-5,9	-1,0	3,4	3,2	-3,9	1,2	-7,5
	III	0,7	-3,8	-0,4	2,9	4,1	5,1	3,2	-10,2
	IV	1,1	-3,7	0,1	2,0	4,2	-1,0	1,6	-4,6
2013		1,1	3,2	1,6	2,6	5,2	2,5	2,8	-2,8
Trimestre	I	0,3	-2,9	-0,4	2,5	4,9	-3,6	0,7	-3,5
	II	0,3	0,5	0,3	2,1	5,2	-1,2	1,5	-4,1
	III	1,4	7,5	2,8	2,9	5,7	5,5	4,0	-1,7
	IV	2,2	7,4	3,4	2,8	5,1	9,3	4,9	-2,0
2014		2,6	2,8	2,7	2,9	6,9	2,4	3,5	-0,6
Trimestre	I	1,5	7,3	2,8	3,1	3,6	3,2	3,4	0,0
	II	3,6	3,5	3,6	3,2	4,5	7,6	4,7	-1,1
	III	2,6	-0,1	2,1	2,6	8,9	-0,5	2,8	-0,8
	IV	2,6	1,3	2,4	2,9	9,8	-0,6	3,0	-0,5
2015		2,2	4,2	2,7	3,5	3,8	3,7	3,7	-2,0
Trimestre	I	1,7	3,4	2,1	3,0	2,8	3,5	3,2	-3,0
	II	2,4	4,9	3,1	3,3	5,0	1,5	3,2	2,2
	III	1,8	3,5	2,2	3,8	3,4	1,9	3,4	-3,5
	IV	2,9	5,0	3,4	4,1	3,8	7,7	5,1	-3,6
2016		3,6	1,3	3,3	3,6	3,7	4,6	4,1	0,5
Trimestre	I	5,1	4,4	5,0	4,5	5,9	6,8	5,5	3,1
	II	2,2	0,4	2,1	3,6	2,9	6,6	4,6	-8,0
	III	3,8	-0,5	3,0	3,0	3,6	5,3	4,0	0,3
	IV	3,6	0,9	3,1	3,3	3,4	0,3	2,7	6,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.106 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2007-2016

Estructura porcentual de los valores corrientes

Año / Trimestre	Oferta Global		Oferta y Demanda Global	Demanda Global					
	Producto Bruto Interno	Importaciones		Demanda Interna				Exportaciones	
				Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Total		
2007	80,5	19,5	100,0	48,4	8,4	17,7	74,6	25,4	
Trimestre	I	81,0	19,0	100,0	50,3	8,7	17,4	76,4	23,6
	II	81,9	18,1	100,0	47,9	7,9	19,6	75,4	24,6
	III	79,5	20,5	100,0	48,1	8,3	16,5	72,9	27,1
	IV	79,9	20,1	100,0	47,7	8,7	17,5	74,0	26,0
2008	77,7	22,3	100,0	48,5	8,1	20,3	76,9	23,1	
Trimestre	I	78,7	21,3	100,0	49,3	8,3	17,4	74,9	25,1
	II	78,1	21,9	100,0	48,1	7,5	21,1	76,7	23,3
	III	76,3	23,7	100,0	48,4	7,9	19,6	75,9	24,1
	IV	77,9	22,1	100,0	48,4	8,6	23,0	80,0	20,0
2009	82,2	17,8	100,0	52,4	9,4	16,4	78,3	21,7	
Trimestre	I	81,4	18,6	100,0	52,7	9,3	18,1	80,2	19,8
	II	83,4	16,6	100,0	53,3	9,1	17,4	79,8	20,2
	III	82,2	17,8	100,0	53,8	9,7	13,8	77,3	22,7
	IV	81,8	18,2	100,0	50,0	9,6	16,4	76,1	23,9
2010	80,7	19,3	100,0	49,8	8,5	19,2	77,5	22,5	
Trimestre	I	81,4	18,6	100,0	50,8	8,9	18,2	77,9	22,1
	II	82,2	17,8	100,0	50,4	8,0	20,6	79,1	20,9
	III	79,7	20,3	100,0	51,2	8,4	17,4	77,0	23,0
	IV	79,9	20,1	100,0	47,2	8,7	20,4	76,2	23,8
2011	79,7	20,3	100,0	48,1	8,3	19,3	75,7	24,3	
Trimestre	I	80,2	19,8	100,0	49,0	8,1	19,6	76,7	23,3
	II	79,3	20,7	100,0	48,2	7,6	19,8	75,6	24,4
	III	79,3	20,7	100,0	48,6	8,4	17,1	74,0	26,0
	IV	80,0	20,0	100,0	46,8	9,0	20,7	76,5	23,5
2012	79,9	20,1	100,0	49,7	8,7	19,7	78,1	21,9	
Trimestre	I	79,9	20,1	100,0	50,0	8,2	17,3	75,5	24,5
	II	80,4	19,6	100,0	50,5	8,1	20,9	79,6	20,4
	III	79,0	21,0	100,0	49,6	8,6	19,9	78,2	21,8
	IV	80,3	19,7	100,0	48,8	9,8	20,4	78,9	21,1
2013	80,0	20,0	100,0	50,5	9,2	20,5	80,2	19,8	
Trimestre	I	80,1	19,9	100,0	51,5	8,9	20,2	80,6	19,4
	II	80,5	19,5	100,0	51,1	8,7	21,2	81,1	18,9
	III	78,8	21,2	100,0	50,4	9,1	19,7	79,2	20,8
	IV	80,6	19,4	100,0	49,1	10,1	20,7	79,9	20,1
2014	80,5	19,5	100,0	51,8	10,2	19,8	81,8	18,2	
Trimestre	I	80,1	19,9	100,0	52,5	9,5	19,5	81,5	18,5
	II	80,7	19,3	100,0	52,4	9,1	21,2	82,7	17,3
	III	80,1	19,9	100,0	52,1	10,5	18,8	81,4	18,6
	IV	81,0	19,0	100,0	50,2	11,6	19,9	81,6	18,4
2015	80,8	19,2	100,0	52,7	10,7	19,4	82,8	17,2	
Trimestre	I	80,4	19,6	100,0	53,8	9,8	19,5	83,1	16,9
	II	81,2	18,8	100,0	53,2	9,7	20,4	83,4	16,6
	III	80,2	19,8	100,0	53,5	10,9	18,3	82,7	17,3
	IV	81,4	18,6	100,0	50,5	12,0	19,5	82,1	17,9
2016	81,7	18,3	100,0	53,1	10,9	17,7	81,7	18,3	
Trimestre	I	81,2	18,8	100,0	53,8	10,8	18,6	83,1	16,9
	II	82,5	17,5	100,0	54,4	10,5	18,2	83,0	17,0
	III	81,3	18,7	100,0	53,6	10,8	16,4	80,8	19,2
	IV	81,9	18,1	100,0	50,7	11,4	17,7	79,8	20,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.2 PBI por Tipo de Gasto

En el cuarto trimestre de 2016, el consumo final privado a precios constantes creció 3,1%, explicado por el incremento del empleo y el ingreso total real de los trabajadores que redundó en un mayor gasto en bienes y servicios de consumo familiar.

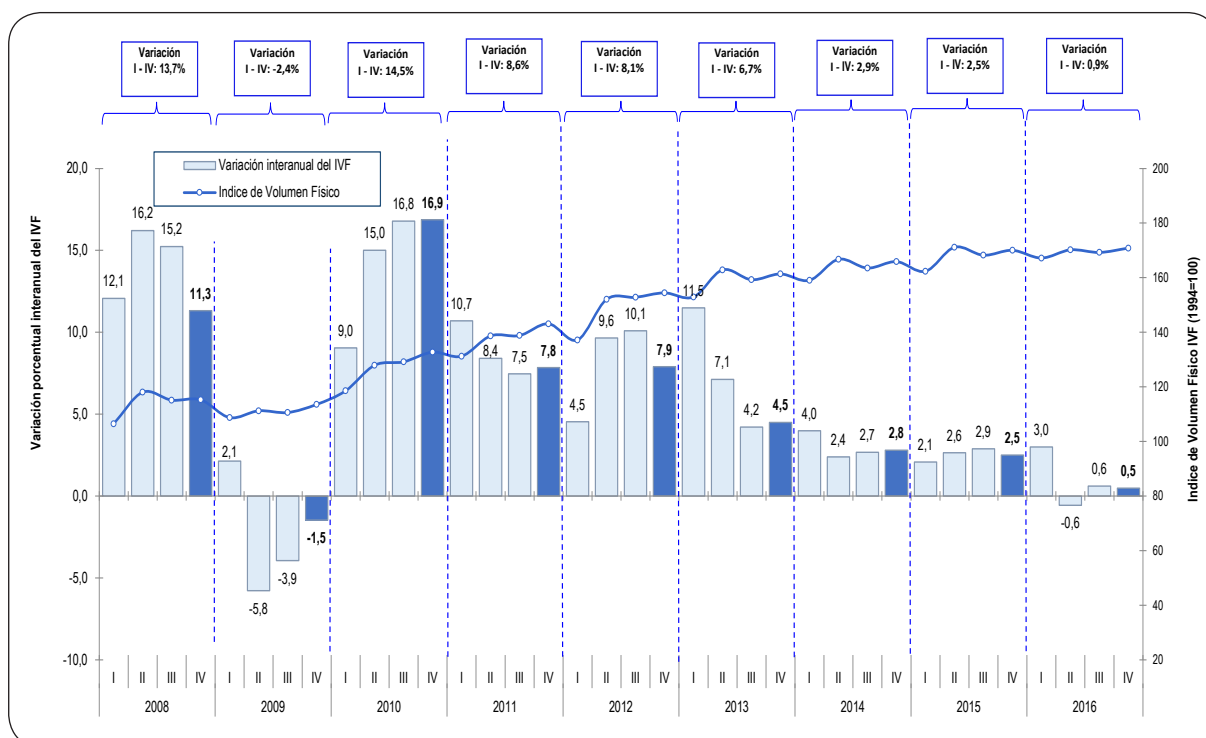
El gasto de consumo final del gobierno disminuyó en 3,1%, debido a la publicación del D. S. N° 272 que establece medidas para mejorar la eficiencia del gasto público en el Gobierno Nacional lo que impactó en el gasto corriente del Gobierno principalmente en la compra de bienes y servicios.

La formación bruta de capital fijo se contrajo en -6,1%, explicado por la menor inversión en construcción (-9,2%) y menor demanda de maquinaria y equipo (-0,9%). La inversión pública disminuyó en -14,6% por la reducción de obras de infraestructura en los gobiernos nacional y regional y en menor medida en los gobiernos locales; la inversión privada se contrajo en -3,5% explicado por la disminución en la inversión minera, inversión en hidrocarburos, entre otras.

Las exportaciones de bienes y servicios se incrementaron en 12,3% a precios constantes, por la mayor demanda externa de nuestros productos como gas natural, mineral de cobre, café pilado y prendas de vestir.

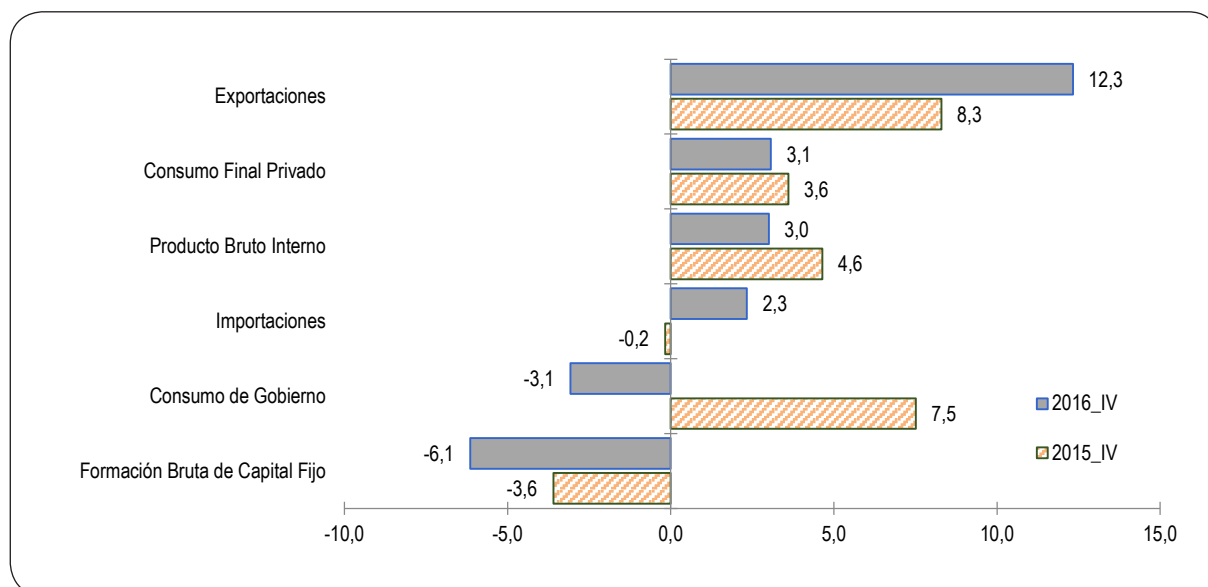
Las importaciones de bienes y servicios, a precios constantes, aumentaron en 2,3%. Por la mayor demanda de materias primas y productos intermedios y de bienes de consumo.

DEMANDA INTERNA, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

PRODUCTO BRUTO INTERNO POR COMPONENTES DEL GASTO: 2015_IV y 2016_IV
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.2.1 Gasto de Consumo Final Privado

El gasto del consumo final privado en el cuarto trimestre del año 2016 a precios constantes del 2007, aumentó en 3,1% en relación al mismo periodo del año anterior. A precios corrientes, este agregado macroeconómico representa el 61,9% del PBI, alcanzando 105 mil 909 millones de soles.

Este resultado se explica por la mejora en el empleo y el ingreso promedio mensual de los trabajadores que se incrementaron en 1,2% y 4,7% respectivamente en términos nominales, reportados en la Encuesta Permanente de Empleo de Lima Metropolitana. Por su parte, la Encuesta Nacional de Hogares registró un incremento en el empleo de los trabajadores de 0,6% y un aumento del ingreso total real de 3,1%.

De acuerdo con los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares, el gasto corriente en alimentos consumidos dentro del hogar registró un incremento de 2,3% en el cuarto trimestre del año 2016. Los productos que registraron un mayor aumento en el gasto son: café, té y cacao (20,5%); bebidas (17,8%); alimentos preparados consumidos dentro del hogar (14,9%); otros productos alimenticios (8,9%); frutas (6,8%); legumbres y hortalizas (4,3%) y pescado (0,2%). No obstante, se redujo el consumo de leche, queso y huevos (-0,1%); pan y cereales (-1,5%); carne (-1,6%); aceite y grasas (-4,4%) y azúcar y dulces con azúcar (-12,2%).

El índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana registró un incremento en los precios de los alimentos consumidos dentro y fuera del hogar de 3,4% y 4,7% respectivamente.

El gasto de consumo final privado desestacionalizado registró un incremento de 0,7% en el cuarto trimestre de 2016 en relación al trimestre inmediato anterior.

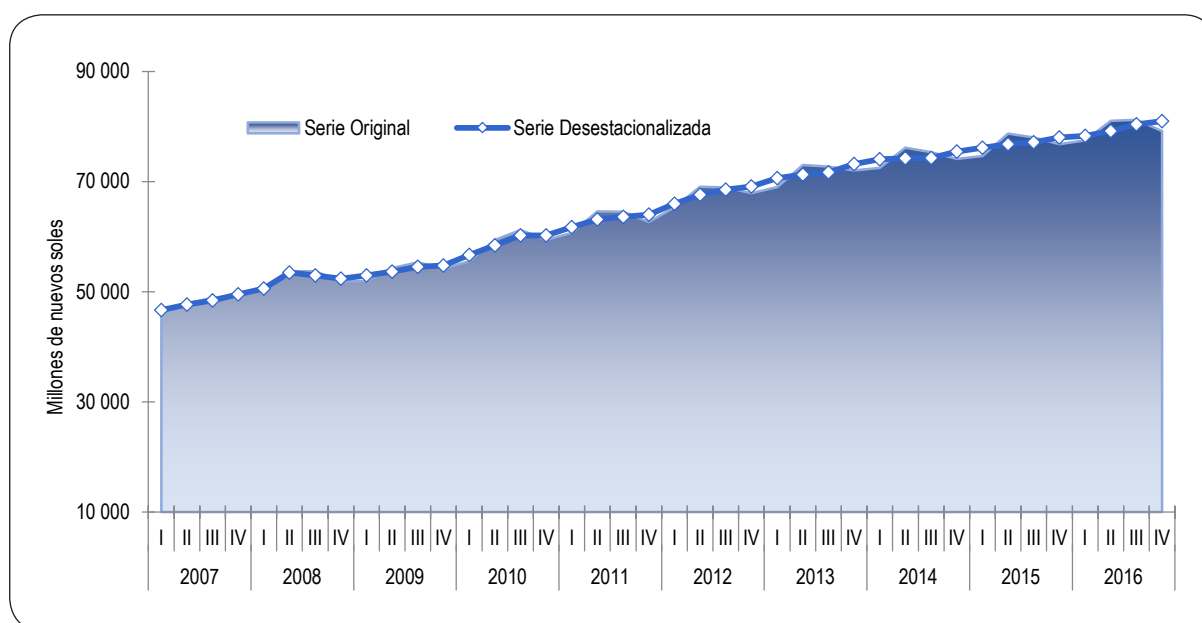
El Gasto de Consumo Final Privado se incrementó en el año 2016 en 3,5% debido al incremento del ingreso total real (4,6%) y el empleo (1,7%) según los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares.

GASTO DE CONSUMO FINAL PRIVADO

Variables	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Gasto de Consumo Final Privado					
Millones de nuevos soles (Valores a precios constantes de 2007)	77 496	81 030	81 199	79 159	318 884
Millones de nuevos soles (Valores a precios corrientes)	101 486	106 672	107 134	105 909	421 201
Variación porcentual del índice de volumen físico	3,8	2,9	4,1	3,1	3,5
Variación porcentual del índice de precios	4,5	3,6	3,0	3,3	3,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CONSUMO FINAL PRIVADO, 2007 - 2016 (Serie original y desestacionalizada)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.2.2 Gasto de Consumo Final de Gobierno

En el cuarto trimestre de 2016, el gasto de consumo final del gobierno, a precios constantes de 2007, decreció en -3,1%, respecto al mismo periodo del año anterior.

El gasto de consumo final del gobierno a precios corrientes, ascendió a 23 mil 758 millones de nuevos soles, lo que significó un incremento de 0,2%. Este nivel de gasto se explica por el incremento en personal y obligaciones sociales (10,8%), mientras que las compras en bienes y servicios disminuyeron en 8,6%.

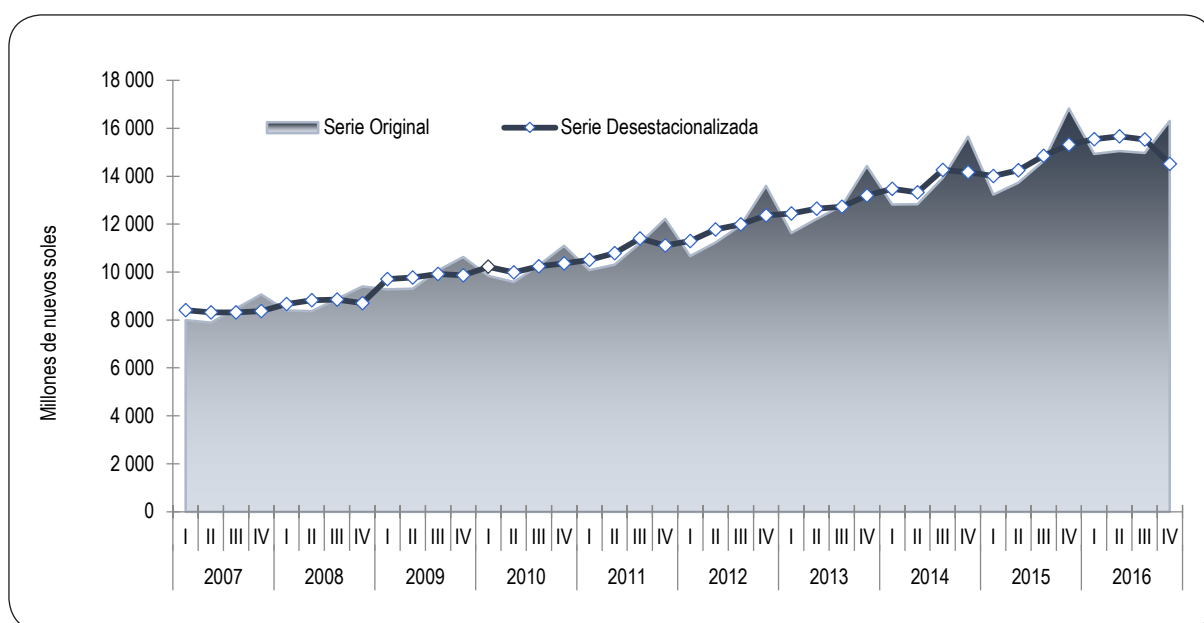
Las remuneraciones en el Gobierno Nacional a valores corrientes, crecieron como resultado del aumento en retribuciones y complementos en efectivo (13,2%), y contribuciones a la seguridad social (10,1%), mientras que los gastos en bienes y servicios disminuyeron (-12,3%).

En los Gobiernos Regionales, la adquisición en bienes y servicios disminuyó en -4,9%; mientras que, el gasto en remuneraciones creció principalmente en Madre de Dios, Huánuco, Ucayali, Moquegua, Piura, Cusco y San Martín.

Entre los principales servicios prestados por el gobierno a la comunidad se encuentran los programas: Logros de aprendizaje de estudiantes de educación básica regular; Mejora de las capacidades militares para la defensa y el desarrollo nacional; Formación universitaria de pregrado; Programa articulado nutricional; Salud materno neonatal, y Gestión integral de residuos sólidos.

En el año 2016, el gasto de consumo final del gobierno, a precios constantes de 2007, registró un crecimiento de 4,9% respecto del año anterior.

CONSUMO FINAL DEL GOBIERNO, 2007 - 2016
(Serie original y desestacionalizada)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GASTO DE CONSUMO FINAL DEL GOBIERNO

Variables	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Gasto de Consumo Final del Gobierno					
Millones de nuevos soles (Valores a precios constantes de 2007)	14 928	15 051	14 977	16 313	61 269
Millones de nuevos soles (Valores a precios corrientes)	20 357	20 630	21 618	23 758	86 363
Variación porcentual del índice de volumen físico	12,8	9,7	2,3	-3,1	4,9
Variación porcentual del índice de precios	5,9	2,9	3,6	3,4	3,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.2.3 Formación Bruta de Capital Fijo

En el cuarto trimestre de 2016, la formación bruta de capital fijo, a precios constantes de 2007, decreció en -6,1%, respecto al mismo periodo del año anterior. Este resultado fue el reflejo de la contracción de la construcción en -9,2% y la menor adquisición de maquinaria y equipo que disminuyó en -0,9%.

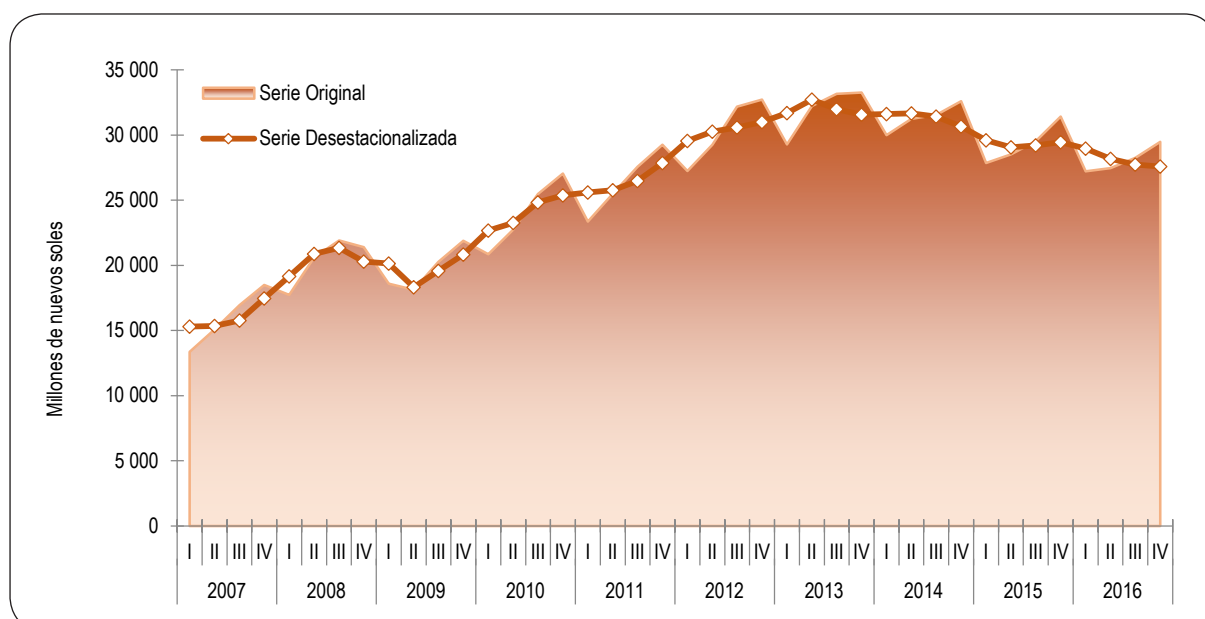
La adquisición de maquinaria y equipo de origen nacional aumentó en 2,8%, debido al mayor gasto en reparación y mantenimiento de maquinaria industrial (20,6%), otras maquinarias de uso general (19,8%), muebles de metal y accesorios (6,3%), muebles de madera y accesorios (6,2%), entre otros; atenuado por la disminución en la compra de tanques, depósitos y recipientes de metal (-24,7%), otras estructuras metálicas (-24,4%), carrocerías para vehículos automotores (-23,0%) y otros productos metálicos diversos (-7,9%).

Asimismo, las compras de maquinaria y equipo de origen importado disminuyeron en -2,7%, principalmente por la menor adquisición de material de transporte y tracción (-30,4%), maquinaria industrial (-14,5%), máquinas y herramientas para la agricultura (-7,3%) y equipo rodante de transporte (-5,2%); atenuado por el incremento en la importación de máquinas y aparatos de uso doméstico (16,9%), vehículos de transporte particular (15,2%), partes y accesorios de maquinaria industrial (12,0%) y herramientas (6,2%).

La inversión pública, disminuyó en -14,6% por la reducción en los gastos de capital ejecutados principalmente por el gobierno nacional (-47,6%) y los gobiernos regionales (-17,3%); mientras que la inversión privada se contrajo en -3,5%, explicado por la disminución en la inversión minera, hidrocarburos, y otras.

En el año 2016 la formación bruta de capital fijo registró un decrecimiento de -4,2% sustentada por la disminución en la construcción de -3,1% y las compras de maquinaria y equipo que se redujeron en -5,7%. La inversión privada disminuyó en -6,3%, mientras que, la inversión pública aumentó en 3,1%.

FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO, 2007 - 2016
(Serie original y desestacionalizada)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO

(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo período del año anterior)
Año Base 2007=100

Variables	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Construcción	2,0	0,8	-4,0	-9,2	-3,1
Maquinaria y Equipo	-7,3	-9,3	-4,9	-0,9	-5,7
Equipo Nacional	-7,0	-5,8	-3,7	2,8	-3,7
Equipo Importado	-7,4	-11,0	-5,4	-2,7	-6,7
Formación Bruta de Capital Fijo	-2,3	-3,7	-4,3	-6,1	-4,2
Público ^{1/}	30,3	3,9	2,2	-14,6	3,1
Privado	-9,3	-6,3	-6,1	-3,5	-6,3

1/ Se incluyen los gastos de capital de los sectores Interior y Defensa.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.2.4 Exportaciones

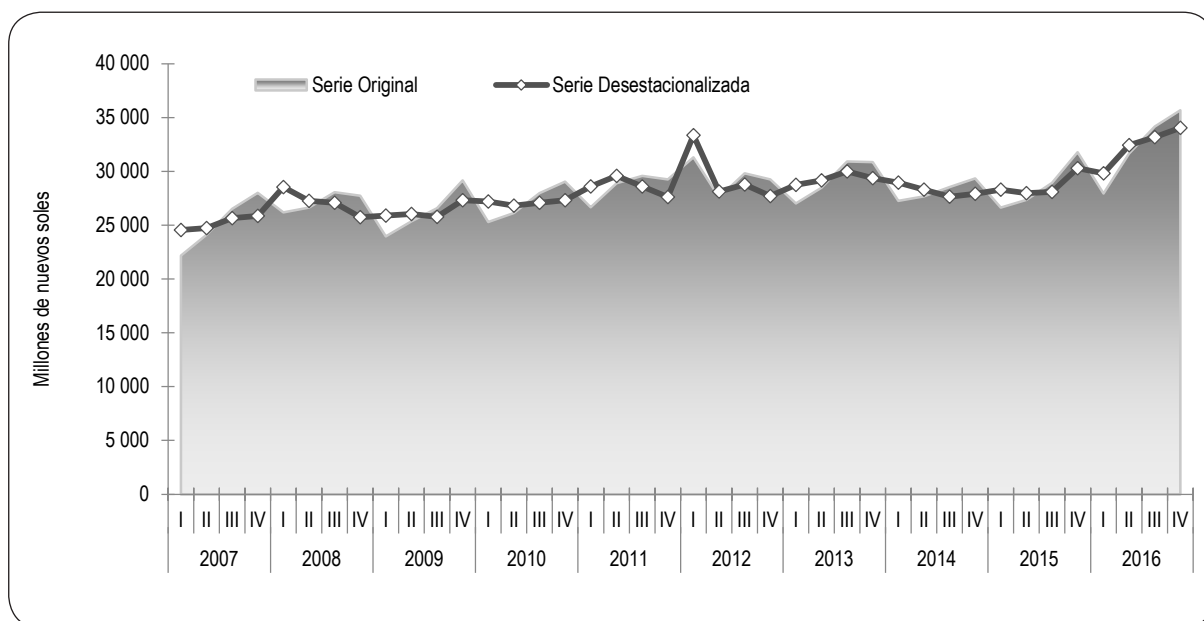
En el cuarto trimestre de 2016, las exportaciones de bienes y servicios a precios constantes de 2007, registraron un crecimiento de 12,3% respecto al mismo periodo del año anterior.

A precios constantes de 2007, los principales productos cuyas ventas al exterior se incrementaron fueron: gas natural (83,7%); mineral de cobre (39,5%); gasolina (30,2%); café pilado (26,4%); conservas de frutas y vegetales (2,3%); y prendas de vestir textiles, excepto prendas de cuero y de piel (1,7%). Sin embargo, los productos que disminuyeron fueron: cobre refinado (-22,1%); mineral de plomo (-20,0%); uva (-8,6%); mineral de zinc (-6,9%) y mineral de oro (-1,0%).

Durante el trimestre de análisis, los cinco principales destinos de nuestras exportaciones fueron: China (26,1%), Estados Unidos (17,8%), Suiza (6,0%), República de Corea (4,5%) y España (4,0%).

En el año 2016, las exportaciones de bienes y servicios, a precios constantes de 2007, se incrementaron en 12,9% respecto a similar periodo del año anterior, sustentado principalmente por el incremento del mineral de cobre (46,7%); gas natural (32,5%); café pilado (23,3%); mineral de oro (6,1%) y cobre refinado (4,3%).

EXPORTACIONES, 2007 - 2016
(Serie original y desestacionalizada)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

EXPORTACIONES

Variables	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Exportaciones					
Millones de nuevos soles (Valores a precios constantes de 2007)	27 951	31 668	34 161	35 683	129 463
Millones de nuevos soles (Valores a precios corrientes)	31 829	33 316	38 350	42 121	145 616
Variación porcentual del índice de volumen físico	5,0	15,8	18,1	12,3	12,9
Variación porcentual del índice de precios	3,1	-8,0	0,3	6,3	0,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

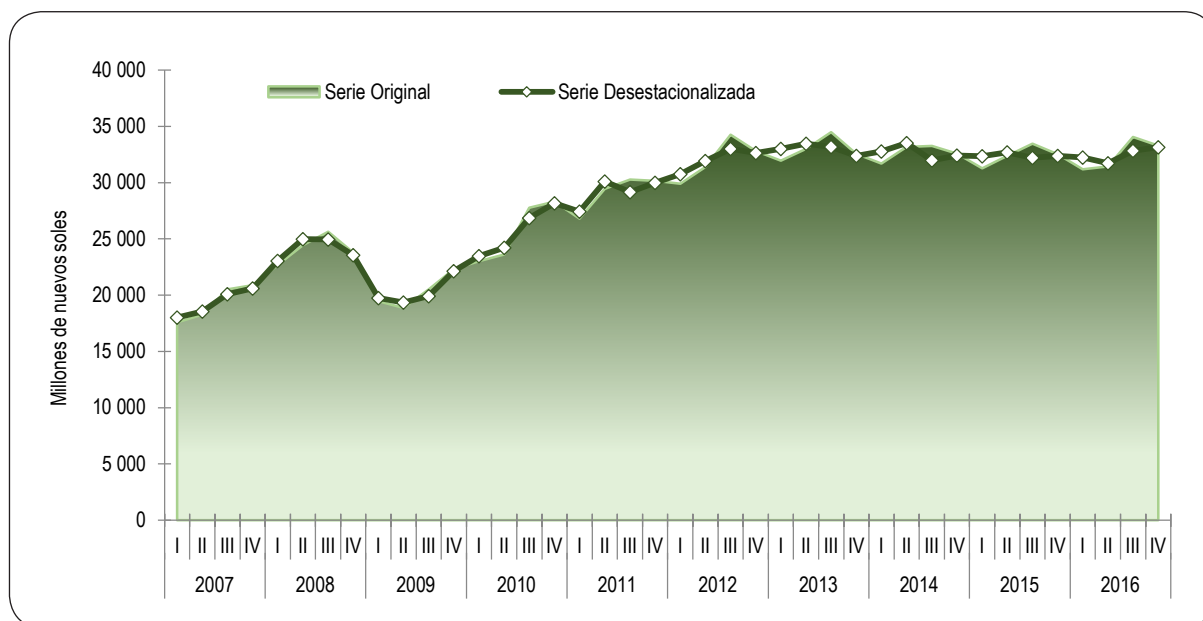
1.2.5 Importaciones

En el cuarto trimestre del año 2016, las importaciones de bienes y servicios, a precios constantes de 2007, registraron un crecimiento de 2,3% respecto a similar periodo del año anterior.

En el presente trimestre, a precios constantes de 2007, se incrementaron las compras al exterior de: Petróleo crudo (74,4%); equipo de transmisión y de comunicación (23,9%); camiones, ómnibus y camionetas (22,4%); automóviles (15,5%); plásticos, caucho y fibras sintéticas (6,4%) y otros productos químicos n.c.p (5,7%). Sin embargo, disminuyeron las compras de: diesel (-21,4%); computadoras y equipo periférico (-9,7%), otras maquinarias de uso general (-7,1%); maquinaria para la Industria (-6,8%); y materias colorantes orgánicas sintéticas y preparados y otras sustancias químicas básicas (-0,8%).

En el trimestre de análisis, el mayor volumen de productos importados provino de Estados Unidos (24,4%) y China (17,4%), dos de los países más importantes que abastecen de mercancías al mercado nacional. En el año 2016, las importaciones de bienes y servicios a precios constantes de 2007, aumentaron en 0,3%, respecto a similar periodo del año anterior, sustentado principalmente por el incremento de compras al exterior de diesel (20,3%); petróleo crudo (16,3%); materias colorantes orgánicas sintéticas y preparados y otras sustancias químicas básicas (4,4%).

IMPORTACIONES, 2007 - 2016
(Serie original y desestacionalizada)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

IMPORTACIONES

Variables	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Importaciones					
Millones de nuevos soles (Valores a precios constantes de 2007)	31 192	31 453	34 056	33 285	129 986
Millones de nuevos soles (Valores a precios corrientes)	35 534	34 410	37 374	37 723	145 041
Variación porcentual del índice de volumen físico	-0,3	-2,9	1,8	2,3	0,3
Variación porcentual del índice de precios	4,4	0,4	-0,5	0,9	1,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.201 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR TIPO DE GASTO: 2007-2016

(Millones de nuevos soles de 2007)

Año / Trimestre		Producto Bruto Interno	Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Formación Bruta de Capital Fijo	Exportaciones	Importaciones
2007		319 693	192 316	33 424	70 436	63 892	100 774	77 257
Trimestre	I	74 911	46 181	7 999	16 148	13 361	22 161	17 578
	II	81 059	47 902	7 888	19 420	15 082	24 117	18 268
	III	79 962	48 878	8 475	16 624	16 960	26 507	20 522
	IV	83 761	49 355	9 062	18 244	18 489	27 989	20 889
2008		348 870	209 428	35 043	92 339	81 666	108 616	96 556
Trimestre	I	82 326	50 188	8 402	20 229	17 729	26 182	22 675
	II	89 602	53 714	8 365	25 324	20 617	26 643	24 444
	III	87 670	53 698	8 876	22 675	21 911	28 054	25 633
	IV	89 272	51 828	9 400	24 111	21 409	27 737	23 804
2009		352 693	215 863	39 272	73 683	78 886	105 040	81 165
Trimestre	I	84 996	51 947	9 278	19 276	18 595	23 961	19 466
	II	88 818	54 291	9 304	18 756	18 130	25 343	18 876
	III	87 944	55 360	10 067	16 459	20 267	26 579	20 521
	IV	90 935	54 265	10 623	19 192	21 894	29 157	22 302
2010		382 081	235 508	40 804	100 073	96 141	108 435	102 739
Trimestre	I	90 023	55 491	9 839	22 445	20 857	25 284	23 036
	II	97 227	59 398	9 584	25 726	22 758	26 132	23 613
	III	95 850	61 232	10 278	24 126	25 475	27 975	27 761
	IV	98 981	59 387	11 103	27 776	27 051	29 044	28 329
2011		406 256	252 468	43 817	112 291	105 687	114 387	116 707
Trimestre	I	97 016	60 697	10 078	26 390	23 364	26 666	26 815
	II	102 117	64 612	10 311	27 751	25 498	28 892	29 449
	III	102 090	64 519	11 203	27 048	27 575	29 586	30 266
	IV	105 033	62 640	12 225	31 102	29 250	29 243	30 177
2012		431 199	271 240	47 442	122 952	121 423	117 940	128 375
Trimestre	I	102 967	65 350	10 672	25 547	27 243	31 303	29 905
	II	108 787	69 054	11 231	32 296	29 266	27 581	31 375
	III	108 678	68 940	11 949	32 253	32 178	29 810	34 274
	IV	110 767	67 896	13 590	32 856	32 736	29 246	32 821
2013		456 435	286 789	51 019	133 408	127 954	117 274	132 055
Trimestre	I	108 286	69 018	11 626	32 589	29 280	27 024	31 971
	II	116 039	73 020	12 212	35 361	32 247	28 470	33 024
	III	114 346	72 745	12 760	32 407	33 167	30 925	34 491
	IV	117 764	72 006	14 421	33 050	33 260	30 856	32 569
2014		467 181	298 034	55 235	131 839	125 381	112 804	130 731
Trimestre	I	113 313	72 465	12 816	32 470	29 994	27 273	31 711
	II	117 951	76 128	12 832	34 508	31 248	27 667	33 184
	III	116 345	75 313	13 932	31 822	31 540	28 532	33 254
	IV	119 572	74 128	15 655	33 039	32 599	29 332	32 582
2015		482 370	308 140	58 421	130 810	117 345	114 655	129 656
Trimestre	I	115 539	74 638	13 230	32 327	27 860	26 620	31 276
	II	121 684	78 712	13 724	34 297	28 526	27 337	32 386
	III	120 017	77 990	14 636	31 927	29 533	28 932	33 468
	IV	125 130	76 800	16 831	32 259	31 426	31 766	32 526
2016		501 098	318 884	61 269	121 468	112 453	129 463	129 986
Trimestre	I	120 557	77 496	14 928	31 374	27 233	27 951	31 192
	II	126 230	81 030	15 051	29 934	27 472	31 668	31 453
	III	125 421	81 199	14 977	29 140	28 254	34 161	34 056
	IV	128 890	79 159	16 313	31 020	29 494	35 683	33 285

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.202 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR TIPO DE GASTO: 2008–2016
Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior

Año / Trimestre	Producto Bruto Interno	Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Formación Bruta de Capital Fijo	Exportaciones	Importaciones
2008	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Trimestre	I	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	II	9,1	8,9	4,8	31,1	27,8	25,0
	III	9,9	8,7	5,0	25,3	32,7	29,0
	IV	10,5	12,1	6,0	30,4	36,7	33,8
2009	9,6	9,9	4,7	36,4	29,2	5,8	24,9
Trimestre	I	6,6	5,0	3,7	32,2	15,8	-0,9
	II	1,1	3,1	12,1	-20,2	-3,4	-15,9
	III	3,2	3,5	10,4	-4,7	4,9	-14,2
	IV	-0,9	1,1	11,2	-25,9	-12,1	-22,8
2010	0,3	3,1	13,4	-27,4	-7,5	-5,3	-19,9
Trimestre	I	1,9	4,7	13,0	-20,4	2,3	-6,3
	II	8,3	9,1	3,9	35,8	21,9	26,6
	III	5,9	6,8	6,0	16,4	12,2	18,3
	IV	9,5	9,4	3,0	37,2	25,5	25,1
2011	9,0	10,6	2,1	46,6	25,7	5,3	35,3
Trimestre	I	8,8	9,4	4,5	44,7	23,6	-0,4
	II	6,3	7,2	7,4	12,2	9,9	13,6
	III	7,8	9,4	2,4	17,6	12,0	16,4
	IV	5,0	8,8	7,6	7,9	12,0	24,7
2012	6,5	5,4	9,0	12,1	8,2	5,8	9,0
Trimestre	I	6,1	5,5	10,1	12,0	8,1	6,5
	II	6,1	7,4	8,3	9,5	14,9	10,0
	III	6,1	7,7	5,9	-3,2	16,6	11,5
	IV	6,5	6,9	8,9	16,4	14,8	6,5
2013	6,5	6,9	6,7	19,2	16,7	0,8	13,2
Trimestre	I	5,5	8,4	11,2	5,6	11,9	8,8
	II	5,9	5,7	7,5	8,5	5,4	2,9
	III	5,2	5,6	8,9	27,6	7,5	-13,7
	IV	6,7	5,7	8,7	9,5	10,2	3,2
2014	5,2	5,5	6,8	0,5	3,1	3,7	0,6
Trimestre	I	6,3	6,1	6,1	0,6	1,6	5,5
	II	2,4	3,9	8,3	-1,2	-2,0	-3,8
	III	4,6	5,0	10,2	-0,4	2,4	0,9
	IV	1,6	4,3	5,1	-2,4	-3,1	-2,8
2015	1,7	3,5	9,2	-1,8	-4,9	-7,7	-3,6
Trimestre	I	1,5	2,9	8,6	0,0	-2,0	-4,9
	II	3,3	3,4	5,8	-0,8	-6,4	1,6
	III	2,0	3,0	3,2	-0,4	-7,1	-2,4
	IV	3,2	3,4	7,0	-0,6	-8,7	-1,2
2016	3,2	3,6	5,1	0,3	-6,4	1,4	0,6
Trimestre	I	4,6	3,6	7,5	-2,4	-3,6	8,3
	II	3,9	3,5	4,9	-7,1	-4,2	12,9
	III	4,3	3,8	12,8	-2,9	-2,3	5,0
	IV	3,7	2,9	9,7	-12,7	-3,7	15,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.203 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR TIPO DE GASTO: 2007-2016
(Millones de nuevos soles)

Año / Trimestre	Producto Bruto Interno	Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Formación Bruta de Capital Fijo	Exportaciones	Importaciones
2007	319 693	192 316	33 424	70 436	63 892	100 774	77 257
Trimestre I	73 129	45 379	7 871	15 737	13 093	21 307	17 165
Trimestre II	81 339	47 586	7 852	19 453	14 901	24 472	18 024
Trimestre III	81 240	49 164	8 505	16 840	17 159	27 670	20 939
Trimestre IV	83 985	50 187	9 196	18 406	18 739	27 325	21 129
2008	352 719	220 200	36 580	92 336	82 630	104 855	101 252
Trimestre I	82 023	51 388	8 638	18 117	17 017	26 129	22 249
Trimestre II	90 945	55 952	8 705	24 575	20 238	27 169	25 456
Trimestre III	89 816	56 947	9 307	23 108	22 536	28 416	27 962
Trimestre IV	89 935	55 913	9 930	26 536	22 839	23 141	25 585
2009	363 943	232 133	41 731	72 711	80 572	96 234	78 866
Trimestre I	86 009	55 690	9 828	19 144	19 300	20 957	19 610
Trimestre II	91 326	58 422	9 912	19 059	18 360	22 126	18 193
Trimestre III	90 765	59 385	10 702	15 264	20 582	25 089	19 675
Trimestre IV	95 843	58 636	11 289	19 244	22 330	28 062	21 388
2010	416 784	257 298	43 870	99 030	98 000	115 975	99 389
Trimestre I	95 887	59 915	10 473	21 452	20 817	26 023	21 976
Trimestre II	105 828	64 918	10 298	26 571	23 191	26 916	22 875
Trimestre III	104 505	67 184	11 079	22 761	25 940	30 134	26 653
Trimestre IV	110 564	65 281	12 020	28 246	28 052	32 902	27 885
2011	473 049	285 814	49 019	114 482	110 450	144 293	120 559
Trimestre I	110 192	67 395	11 087	26 939	24 112	32 029	27 258
Trimestre II	119 974	72 934	11 530	29 886	26 374	36 866	31 242
Trimestre III	119 537	73 265	12 603	25 743	28 776	39 160	31 234
Trimestre IV	123 346	72 220	13 799	31 914	31 188	36 238	30 825
2012	508 131	316 278	55 240	125 031	127 259	139 480	127 898
Trimestre I	120 260	75 299	12 302	25 977	28 263	36 955	30 273
Trimestre II	128 160	80 569	12 958	33 410	30 451	32 541	31 318
Trimestre III	128 175	80 534	13 996	32 258	33 652	35 421	34 034
Trimestre IV	131 536	79 876	15 984	33 386	34 893	34 563	32 273
2013	543 670	343 095	62 514	138 988	137 524	134 847	135 774
Trimestre I	126 849	81 510	14 057	31 948	30 351	30 776	31 442
Trimestre II	137 086	87 018	14 829	36 138	33 758	32 214	33 113
Trimestre III	136 774	87 470	15 794	34 196	36 341	36 137	36 823
Trimestre IV	142 961	87 097	17 834	36 706	37 074	35 720	34 396
2014	570 780	367 035	72 375	140 714	139 891	128 869	138 213
Trimestre I	134 772	88 243	16 061	32 862	32 520	31 054	33 448
Trimestre II	144 369	93 637	16 286	37 939	34 267	30 961	34 454
Trimestre III	142 764	92 932	18 777	33 424	35 446	33 082	35 451
Trimestre IV	148 875	92 223	21 251	36 489	37 658	33 772	34 860
2015	602 527	392 913	79 426	144 724	139 811	128 326	142 862
Trimestre I	139 780	93 573	17 037	33 875	32 158	29 408	34 113
Trimestre II	152 582	100 020	18 287	38 277	33 247	31 273	35 275
Trimestre III	149 902	99 877	20 389	34 188	35 498	32 379	36 931
Trimestre IV	160 263	99 443	23 713	38 384	38 908	35 266	36 543
2016	648 719	421 201	86 363	140 580	139 548	145 616	145 041
Trimestre I	153 239	101 486	20 357	35 101	33 437	31 829	35 534
Trimestre II	161 833	106 672	20 630	35 625	33 456	33 316	34 410
Trimestre III	162 571	107 134	21 618	32 843	35 142	38 350	37 374
Trimestre IV	171 076	105 909	23 758	37 011	37 513	42 121	37 723

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.204 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR TIPO DE GASTO: 2008–2016

Variación porcentual del índice de precios

Año / Trimestre		Producto Bruto Interno	Gasto de Consumo Final Privado	Gasto de Consumo de Gobierno	Formación Bruta de Capital	Formación Bruta de Capital Fijo	Exportaciones	Importaciones
2008		1,1	5,1	4,4	0,0	1,2	-3,5	4,9
Trimestre	I	2,1	4,2	4,5	-8,1	-2,1	3,8	0,5
	II	1,1	4,9	4,5	-3,1	-0,6	0,5	5,5
	III	0,8	5,4	4,5	0,6	1,7	-3,0	6,9
	IV	0,5	6,1	4,1	9,1	5,3	-14,5	6,3
2009		2,1	2,3	1,8	-1,3	0,9	-5,1	-7,3
Trimestre	I	1,6	4,7	3,0	10,9	8,1	-12,4	2,7
	II	1,3	3,3	2,4	4,7	3,2	-14,4	-7,4
	III	0,7	1,2	1,4	-9,0	-1,3	-6,8	-12,1
	IV	4,6	0,2	0,6	-8,9	-4,4	15,4	-10,8
2010		5,7	1,6	1,2	0,3	-0,2	16,7	-0,4
Trimestre	I	5,3	0,7	0,5	-3,8	-3,8	17,7	-5,3
	II	5,9	1,6	0,9	1,6	0,6	18,0	0,5
	III	5,6	2,3	1,4	1,7	0,3	14,1	0,1
	IV	6,0	1,7	1,9	1,4	1,7	17,7	2,6
2011		6,7	3,6	4,1	3,0	2,5	17,9	6,8
Trimestre	I	6,6	2,8	3,4	6,8	3,4	16,7	6,6
	II	7,9	3,3	4,1	4,3	1,5	23,9	9,5
	III	7,4	3,5	4,4	0,9	2,5	22,9	7,5
	IV	5,1	4,9	4,3	0,9	2,8	9,4	3,8
2012		1,2	3,0	4,1	-0,3	0,3	-6,2	-3,6
Trimestre	I	2,8	3,8	4,8	-0,4	0,5	-1,7	-0,4
	II	0,3	3,4	3,2	-3,9	0,6	-7,5	-5,9
	III	0,7	2,9	4,1	5,1	0,2	-10,2	-3,8
	IV	1,1	2,0	4,2	-1,0	0,0	-4,6	-3,7
2013		1,1	2,6	5,2	2,5	2,6	-2,8	3,2
Trimestre	I	0,3	2,5	4,9	-3,6	-0,1	-3,5	-2,9
	II	0,3	2,1	5,2	-1,2	0,6	-4,1	0,5
	III	1,4	2,9	5,7	5,5	4,8	-1,7	7,5
	IV	2,2	2,8	5,1	9,3	4,6	-2,0	7,4
2014		2,6	2,9	6,9	2,4	3,8	-0,6	2,8
Trimestre	I	1,5	3,1	3,6	3,2	4,6	0,0	7,3
	II	3,6	3,2	4,5	7,6	4,8	-1,1	3,5
	III	2,6	2,6	8,9	-0,5	2,6	-0,8	-0,1
	IV	2,6	2,9	9,8	-0,6	3,6	-0,5	1,3
2015		2,2	3,5	3,8	3,7	6,8	-2,0	4,2
Trimestre	I	1,7	3,0	2,8	3,5	6,5	-3,0	3,4
	II	2,4	3,3	5,0	1,5	6,3	2,2	4,9
	III	1,8	3,8	3,4	1,9	7,0	-3,5	3,5
	IV	2,9	4,1	3,8	7,7	7,2	-3,6	5,0
2016		3,6	3,6	3,7	4,6	4,2	0,5	1,3
Trimestre	I	5,1	4,5	5,9	6,8	6,4	3,1	4,4
	II	2,2	3,6	2,9	6,6	4,5	-8,0	0,4
	III	3,8	3,0	3,6	5,3	3,5	0,3	-0,5
	IV	3,6	3,3	3,4	0,3	2,7	6,3	0,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.3 PBI por Actividad Económica

En el cuarto trimestre de 2016 el crecimiento del Producto Bruto Interno de 3,0% fue el resultado de la evolución favorable de las actividades: pesca y acuicultura (27,4%), extracción de petróleo, gas y minerales (10,6%), telecomunicaciones y otros servicios de información (7,3%), electricidad, gas y agua (5,3%), administración pública y defensa (4,2%), otros servicios (3,9%), transporte, almacenamiento, correo y mensajería (3,2%); agricultura, ganadería caza y silvicultura, y alojamiento y restaurantes con 2,3% cada una, manufactura (2,2%), servicios prestados a empresas (1,5%) y servicios financieros, seguros y pensiones, y comercio ambos con 0,9%; mientras que, la actividad construcción disminuyó (-9,2%).

Los impuestos a los productos y derechos de importación crecieron en conjunto 2,5% en el cuarto trimestre de 2016.

En el año 2016, el incremento del PBI en 3,9% se explica por el buen desempeño de las actividades extractivas (11,5%) y de servicios (3,9%); mientras que las actividades de transformación se redujeron en -2,1%.

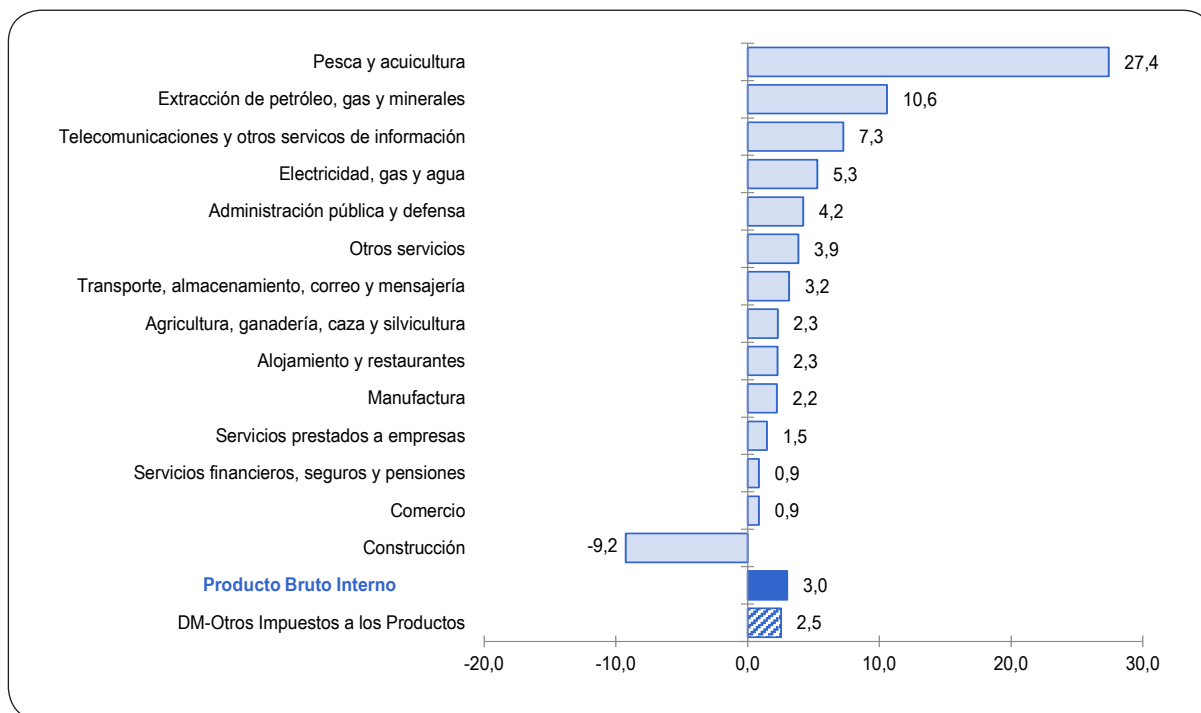
PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo período del año anterior)
Año Base 2007=100

Actividades	2015/2014					2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Economía Total (PBI)	2,0	3,2	3,2	4,6	3,3	4,3	3,7	4,5	3,0	3,9
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	1,0	3,8	4,3	2,5	3,0	1,6	1,5	1,9	2,3	1,8
Pesca y acuicultura	-10,1	32,6	-25,4	41,9	15,9	1,8	-56,1	71,6	27,4	-10,1
Extracción de petróleo, gas y minerales	4,8	7,6	10,2	14,9	9,5	15,7	23,3	16,3	10,6	16,3
Manufactura	-4,5	0,2	-3,0	0,3	-1,7	-2,8	-7,9	2,0	2,2	-1,6
Electricidad, gas y agua	4,9	5,4	6,0	7,6	6,0	10,4	7,1	6,5	5,3	7,3
Construcción	-6,8	-8,2	-6,5	-2,1	-5,8	2,0	0,8	-3,9	-9,2	-3,1
Comercio	3,7	4,1	4,3	4,0	4,0	2,8	2,3	1,4	0,9	1,8
Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	2,2	2,8	3,2	2,5	2,7	3,9	3,2	3,4	3,2	3,4
Alojamiento y restaurantes	2,9	3,2	3,3	2,6	3,0	2,9	2,6	2,6	2,3	2,6
Telecomunicaciones y otros servicios de información	9,9	6,8	9,6	10,9	9,3	7,7	10,6	6,9	7,3	8,1
Servicios financieros, seguros y pensiones	10,7	9,1	8,5	10,6	9,7	8,6	6,8	5,1	0,9	5,4
Servicios prestados a empresas	5,0	5,4	4,2	3,9	4,6	3,0	2,1	2,2	1,5	2,2
Administración pública y defensa	3,2	3,6	3,6	5,0	3,9	4,7	4,7	4,6	4,2	4,6
Otros servicios	4,5	5,1	4,3	4,4	4,5	4,3	4,2	4,0	3,9	4,1
Total Industrias (VAB)	2,2	3,6	3,3	5,0	3,5	4,6	3,9	4,6	3,0	4,0
DM-Otros Impuestos a los Productos	-0,6	-1,0	1,6	1,6	0,4	1,7	2,0	3,3	2,5	2,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

PRODUCTO BRUTO INTERNO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2016_IV / 2015_IV
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo período del año anterior)
Año Base 2007=100



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.1 Agricultura, ganadería, caza y silvicultura

En el cuarto trimestre de 2016, el valor agregado bruto de la actividad agricultura, ganadería, caza y silvicultura a precios constantes de 2007 creció 2,3%, explicado por el comportamiento positivo de los subsectores agrícola (1,9%) y pecuario (2,8%).

El aumento de la producción agrícola en 1,9%, se explica por los mayores volúmenes obtenidos de los productos café y uva (25,7%), cacao (18,4%), arroz cáscara (12,6%), papa (5,3%) y mango (7,4%). Sin embargo, se observó un panorama negativo en los productos quinua (-68,8%) maíz amarillo duro (-27,5%), alfalfa (-7,2%), caña de azúcar (-5,6%) y espárrago (-4,8%).

Entre los factores que influyeron negativamente en el resultado de la actividad agricultura, son relevantes: la reducción de los precios de chacra de la quinua, la migración a otros cultivos más rentables, insuficiencia de recursos hídricos reflejados en los menores niveles de agua almacenada en las represas y condiciones climatológicas adversas. El subsector pecuario creció 2,8%, por la mayor producción de aves (3,6%), huevos (5,2%) y leche (2,1%).

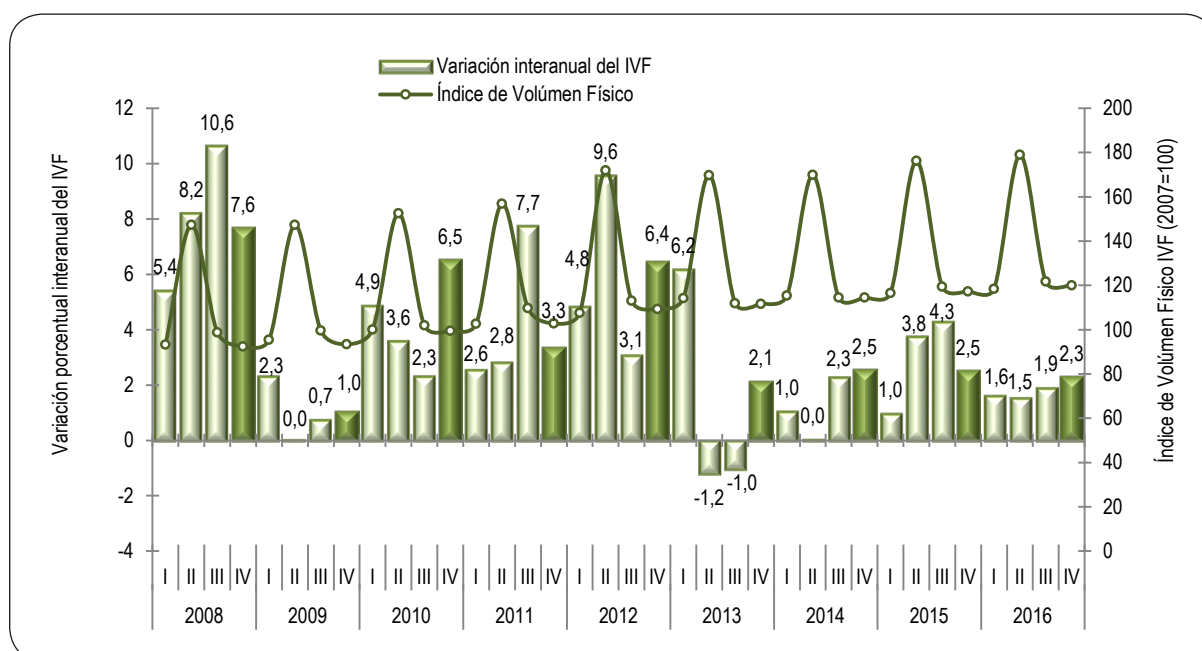
La actividad en el periodo enero-diciembre de 2016 se incrementó en 1,8%, explicada por la mayor producción registrada en los subsectores agrícola (0,6%) y pecuario (3,6%).

AGRICULTURA, CAZA Y SILVICULTURA: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del Índice de volumen físico respecto al mismo período del año anterior)

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	1,6	1,5	1,9	2,3	1,8
Agrícola ^{1/}	2,8	0,3	-2,2	1,9	0,6
Pecuaría	0,1	4,4	7,2	2,8	3,6

^{1/} Incluye los sectores silvicultura y otros servicios agrícolas
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y SILVICULTURA, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.2 Pesca y acuicultura

Durante el cuarto trimestre de 2016, el valor agregado bruto de la actividad pesca y acuicultura a precios constantes de 2007 mostró un crecimiento de 27,4% respecto al mismo periodo de 2015, explicado por el importante desembarque marítimo de especies hidrobiológicas, que creció en 56,8%, aunado al incremento de la pesca de origen continental en 10,3%.

El desembarque marítimo destinado al consumo humano indirecto durante este trimestre, presentó una evolución notable de 67,4% influenciado por la mayor extracción del recurso anchoveta debido a la autorización de la segunda temporada de pesca 2016 en la zona norte-centro, según R.M. N° 440-2016-PRODUCE. Los puertos donde se realizaron una mayor captura de esta especie, fueron: Chimbote y Coishco (Ancash), Chicama (La Libertad) y Supe (Lima).

La pesca para consumo humano directo presentó un crecimiento de 20,4%, en base a los mayores desembarques de recursos hidrobiológicos destinados a enlatado (68,5%), congelado (34,3%) y fresco (0,3%), en contraste la pesca orientada a la industria de curado decayó en -47,7%.

La captura de especies hidrobiológicas destinadas a la producción de enlatado, se sustenta principalmente por el mayor desembarque de caballa. El desembarque para congelado presentó una mayor extracción de pota, caballa y merluza. Asimismo, creció la extracción de recursos en estado fresco como merluza, caballa y lisa. Por otra parte, el desembarque de especies hidrobiológicas para curado disminuyó en -47,7%, debido a la menor captura principalmente de anchoveta.

La pesca de origen continental registró un crecimiento de 10,3%, debido al mayor desembarque de especies destinadas a congelado y fresco, que crecieron en 45,7% y 27,5% respectivamente, atenuado por la caída de extracción para curado en -28,0%.

Al cuarto trimestre de 2016, la actividad pesca acumuló un decrecimiento de -10,1% respecto al mismo periodo de 2015, determinado principalmente por la disminución de la pesca marítima en -20,2%. El desembarque destinado para consumo humano indirecto registró una caída de -24,4%, asimismo, el consumo humano directo decreció en -6,7%, influenciado principalmente por la contracción en la captura de recursos hidrobiológicos para la industria de congelado (-22,3%); contrarrestaron este comportamiento el crecimiento de desembarque para enlatado (34,5%), estado fresco (6,6%) y curado (0,1%). Por su parte, la pesca continental registró un crecimiento de 9,7%.

PESCA: VALOR AGREGADO BRUTO

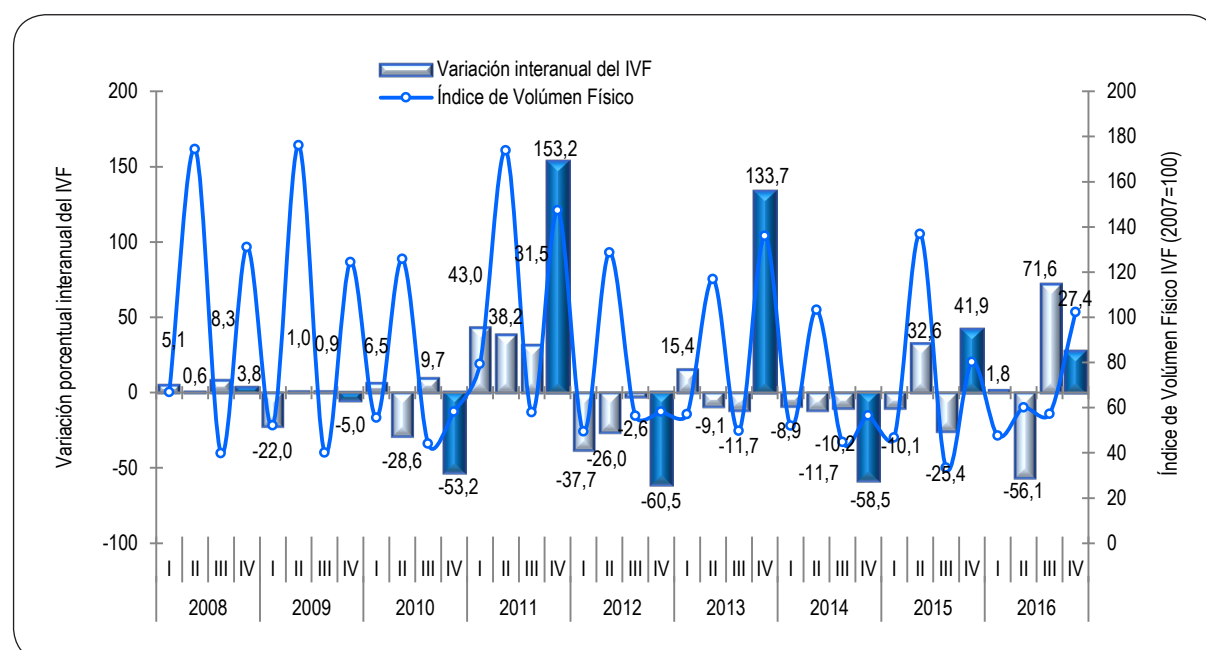
(Variación porcentual del índice de volumen físico
respecto al mismo período del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Pesca y acuicultura	1,8	-56,1	71,6	27,4	-10,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

PESCA Y ACUICULTURA, 2008_I - 2016_IV

(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.3 Extracción de petróleo, gas y minerales

En el cuarto trimestre de 2016 el valor agregado bruto de la actividad extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos a precios constantes de 2007, registró un crecimiento de 10,6% respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por el crecimiento de la actividad extracción de minerales y servicios conexos 15,1%, comportamiento distinto presentó la actividad de petróleo crudo, gas natural y servicios conexos (-8,6%).

La actividad de extracción de petróleo crudo, gas natural y servicios conexos registró un descenso de -8,6% en el cuarto trimestre, respecto al mismo periodo del año anterior, debido principalmente a los menores volúmenes de producción de petróleo crudo (-36,9%); por el contrario, la producción de líquido de gas natural y gas natural mostraron incrementos de 0,7% y 8,0% respectivamente.

La actividad extracción de minerales y servicios conexos aumentó su producción en 15,1%, explicado por los mayores volúmenes de extracción de hierro (34,3%), cobre (25,5%), molibdeno (19,1%), zinc (3,6%) y oro (2,6%); atenuado por los menores volúmenes de extracción de plata (-3,9%), entre otros.

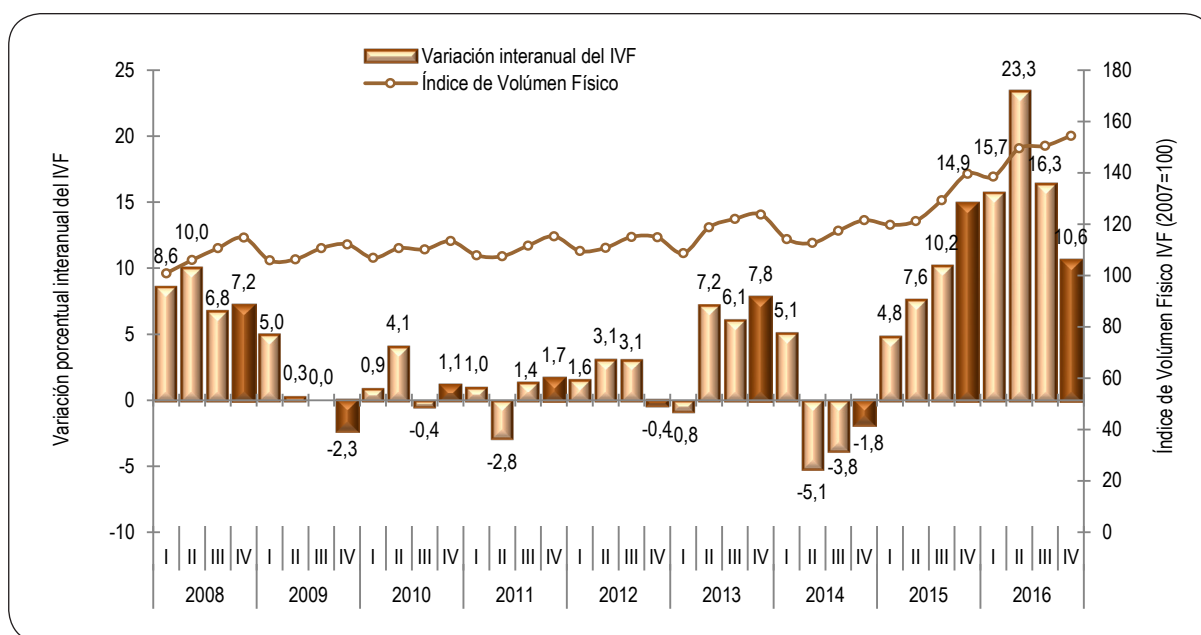
En el año 2016 la actividad extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos a precios constantes de 2007 presentó un crecimiento de 16,3%, debido principalmente al incremento en la producción de la actividad minerales y servicios conexos en 21,4%, sustentado por el aumento en la producción de cobre (40,1%), plata (6,7%), hierro (4,7%), oro (4,2%), entre otros. La actividad petróleo, gas natural y servicios conexos presentó una caída de -4,9% respecto al periodo anterior, como consecuencia de la reducción en la producción de petróleo crudo (-30,1%), sin embargo, se incrementó la producción de líquido de gas natural (3,9%) y gas natural (12,0%).

EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO, GAS Y MINERALES: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo período del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Extracción de petróleo, gas y minerales	15,7	23,3	16,3	10,6	16,3
Petróleo, gas natural y servicios conexos	-18,3	1,7	7,8	-8,6	-4,9
Minerales y servicios conexos	25,3	28,6	18,2	15,1	21,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO, GAS y MINERALES, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.4 Actividad Manufactura

En el Cuarto trimestre de 2016 el valor agregado bruto de la actividad manufacturera a precios constantes de 2007 registró un crecimiento de 2,2%, en relación al mismo periodo de 2015. Entre las industrias que aumentaron sus niveles de producción figuran: fabricación de productos metálicos (8,0%), industria alimenticia (6,5%), industria química (2,7%), otras industrias manufactureras (2,2%), industria de madera y muebles (1,6%), siendo atenuadas por una contracción en las industrias; textil y del cuero (-3,9%), fabricación de productos minerales no metálicos (-3,0%), industria metálicas básicas (-1,7%) y la industria de papel, imprenta y reproducción de grabaciones (-1,2%).

La fabricación de productos metálicos registró un crecimiento de 8,0%, que se explica fundamentalmente por el aumento en la fabricación de depósitos y recipientes de metal y de tanques debido a una mayor demanda.

La industria alimenticia creció en 6,5%, este resultado se atribuye principalmente al crecimiento de la elaboración y preservación de pescado en 69,3% por una mayor producción de congelado y enlatado principalmente de caballa para consumo humano directo. Del mismo modo, la elaboración de almidones y productos de almidón se incrementó en 42,9% y la elaboración de alimentos preparados para animales creció 25,0% asociada a la mayor exportación de alimentos para animales (perros, gatos, pájaros, peces) a Ecuador, Panamá, Costa Rica, Honduras y Venezuela.

La industria química registró un crecimiento de 2,7% explicado principalmente por la mayor producción de petróleo refinado que creció en 10,7%, como consecuencia del incremento en la importación de aceite crudo de petróleo proveniente de Ecuador, Panamá y Colombia para producir combustibles y aceites demandados en el mercado local, de igual forma, se incrementó la exportación de aceites pesados a Panamá, de gas butano y propano licuado a Honduras y de carburreactores de tipo querosene para empresas de aviación a EE.UU, Colombia y Chile. Asimismo, los productos plásticos aumentaron su producción en 5,3% por la mayor exportación de placas de polímeros de polipropileno a Colombia, EE.UU, Chile, Brasil, México y Bolivia, y de placas, láminas, hojas y tiras de polímeros de etileno a Bolivia, Ecuador y EE.UU.

La industria manufacturera acumuló al cuarto trimestre de 2016 una caída de -1,6%. Las industrias que presentaron decrecimiento en su valor agregado fueron: otras industrias manufactureras (-6,8%), industria textil y del cuero (-6,3%), fabricación de productos metálicos (-2,4%), industria alimenticia (-1,4%), fabricación de productos minerales no metálicos (-1,4%), industrias de madera y muebles (-1,1%) e industrias metálicas básicas (-0,7%); atenuada por el crecimiento en las industrias: química (1,3%) y de papel, imprenta y reproducción de grabaciones (0,7%).

MANUFACTURA: VALOR AGREGADO BRUTO

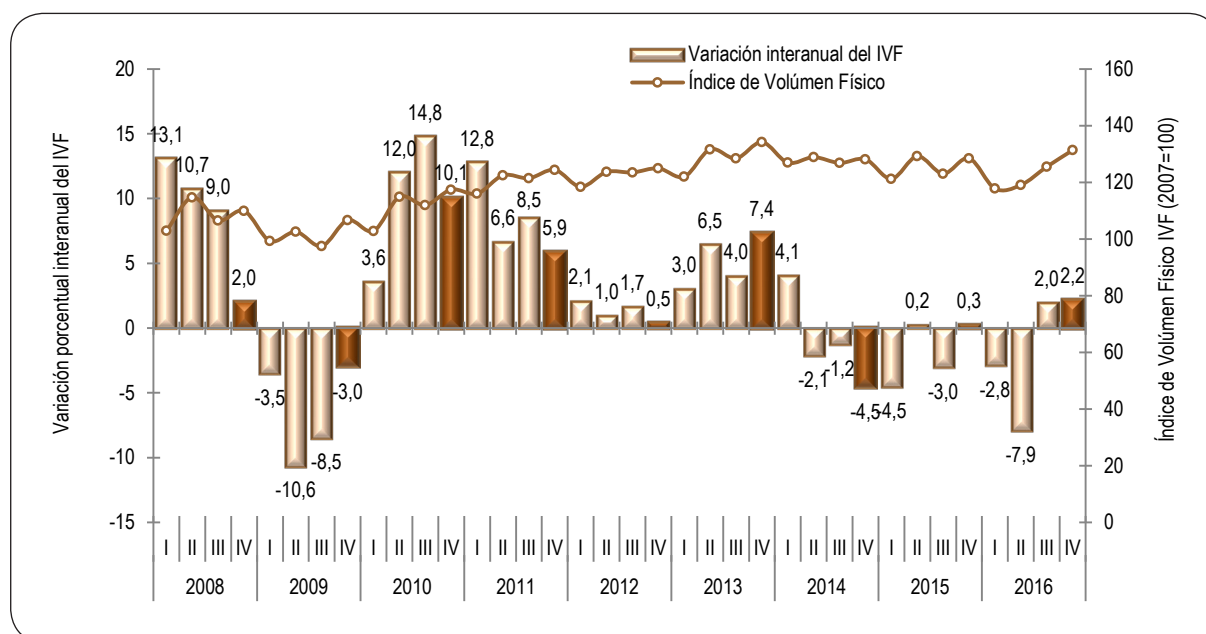
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo período del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Manufactura	-2,8	-7,9	2,0	2,2	-1,6
Industria alimenticia	0,9	-22,9	13,7	6,5	-1,4
Industria textil y del cuero	-5,1	-7,2	-8,7	-3,9	-6,3
Industria de madera y muebles	1,0	-8,5	0,7	1,6	-1,1
Industria del papel, impresión y reproducción de grabaciones	2,6	0,2	1,0	-1,2	0,7
Industria química	-0,1	0,3	2,3	2,7	1,3
Fabricación de productos minerales no metálicos	-1,8	1,6	-2,0	-3,0	-1,4
Industrias metálicas básicas	-3,8	0,2	2,7	-1,7	-0,7
Fabricación de productos metálicos	-12,9	-1,5	-3,8	8,0	-2,4
Otras Industrias manufactureras	-8,3	-13,9	-7,2	2,2	-6,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

MANUFACTURA, 2008_I - 2016_IV

(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.5 Electricidad, gas y agua

Durante el cuarto trimestre de 2016, el valor agregado bruto de la actividad electricidad, gas y agua, a precios constantes de 2007, registró un crecimiento de 5,3%, respecto a similar período del año 2015; impulsado principalmente por el dinamismo del subsector electricidad y gas que presentó un crecimiento de 6,2%, mientras que el subsector agua alcanzó 1,2% de crecimiento.

El incremento en el subsector electricidad y gas estuvo influenciado por la mayor producción de energía eléctrica que creció en 5,8% y gas en 9,8%.

El subsector agua, durante el cuarto trimestre de 2016, registró un crecimiento de 1,2%, respecto al mismo período del año anterior, determinado por el incremento en el volumen de producción de la principal empresa productora de este servicio, SEDAPAL S.A. (1,6%).

En el año 2016, la actividad electricidad, gas y agua presentó un crecimiento de 7,3%, influenciado principalmente por el incremento en el subsector electricidad y gas (8,8%), destacando los aportes de las empresas eléctricas: Empresa de Generación Eléctrica Machupicchu S.A.- EGEMSA-, Empresa Eléctrica de Piura S.A – EEPSA-, SN POWER/ STRATKRAF, Electro Oriente S.A y ENGIE Energía Perú S.A.; mientras que las empresas distribuidoras de gas natural CALIDDA S.A. y CONTUGAS S.A. registraron un crecimiento de 8,8%. En tanto, el subsector agua registró un crecimiento de 0,6%, impulsado por las mayores producciones de las empresas SEDAPAR S.A. y SEDALIB S.A.

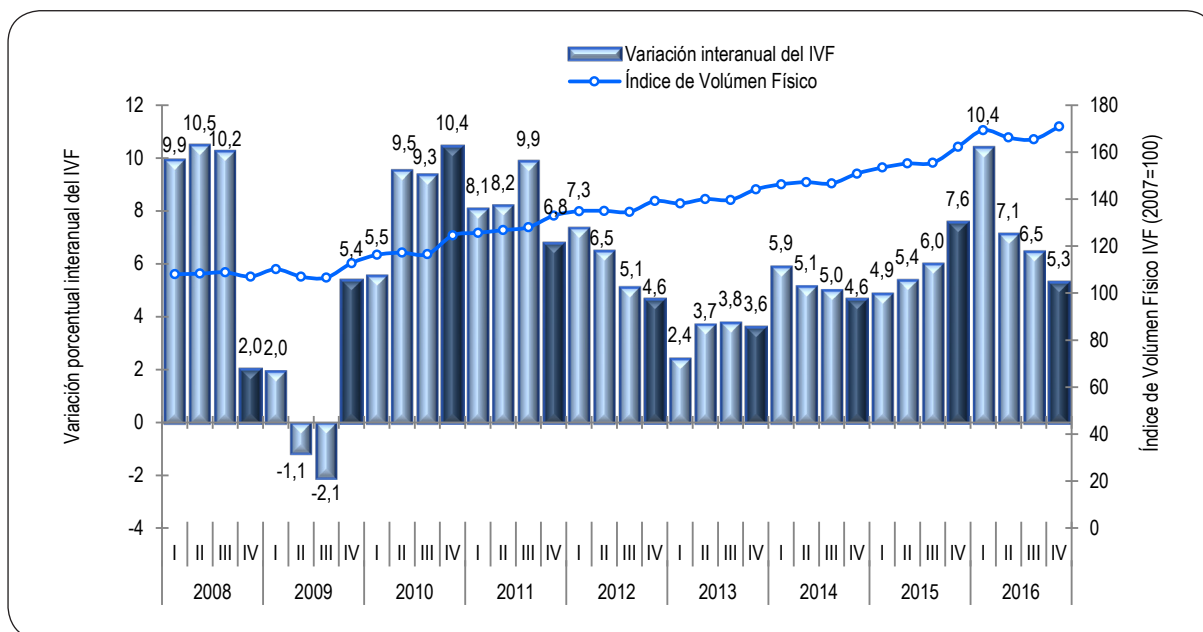
ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA: VALOR AGREGADO BRUTO

(Variación porcentual del índice de volumen físico
respecto al mismo período del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Electricidad, gas y agua	10,4	7,1	6,5	5,3	7,3
Electricidad y gas	12,2	8,7	8,1	6,2	8,8
Agua	2,3	0,5	-1,6	1,2	0,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.6 Construcción

En el cuarto trimestre de 2016, el valor agregado bruto de la actividad construcción a precios constantes de 2007, disminuyó en -9,2% respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por la menor ejecución de obras en viviendas, edificios, carreteras, calles y caminos y otras construcciones del sector privado y público.

La disminución en la construcción de obras públicas es explicada por la reducción en obras de infraestructura vial (-16,6%), dentro del ámbito del gobierno nacional y regional, atenuado por el incremento en la ejecución de estas obras realizadas por los gobiernos locales. Asimismo, la ejecución de obras en edificios no residenciales se contrajo en -23,2% explicado principalmente por la menor ejecución en obras de infraestructura educativa en los tres niveles de gobierno. Sin embargo, las otras obras de ingeniería civil registraron un incremento de 11,1% debido a mayores obras relacionadas con la infraestructura de agua y saneamiento.

En el año 2016, la actividad construcción a precios constantes de 2007, registró un decrecimiento de -3,1%, respecto al mismo periodo del año anterior.

CONSTRUCCIÓN: VALOR AGREGADO BRUTO

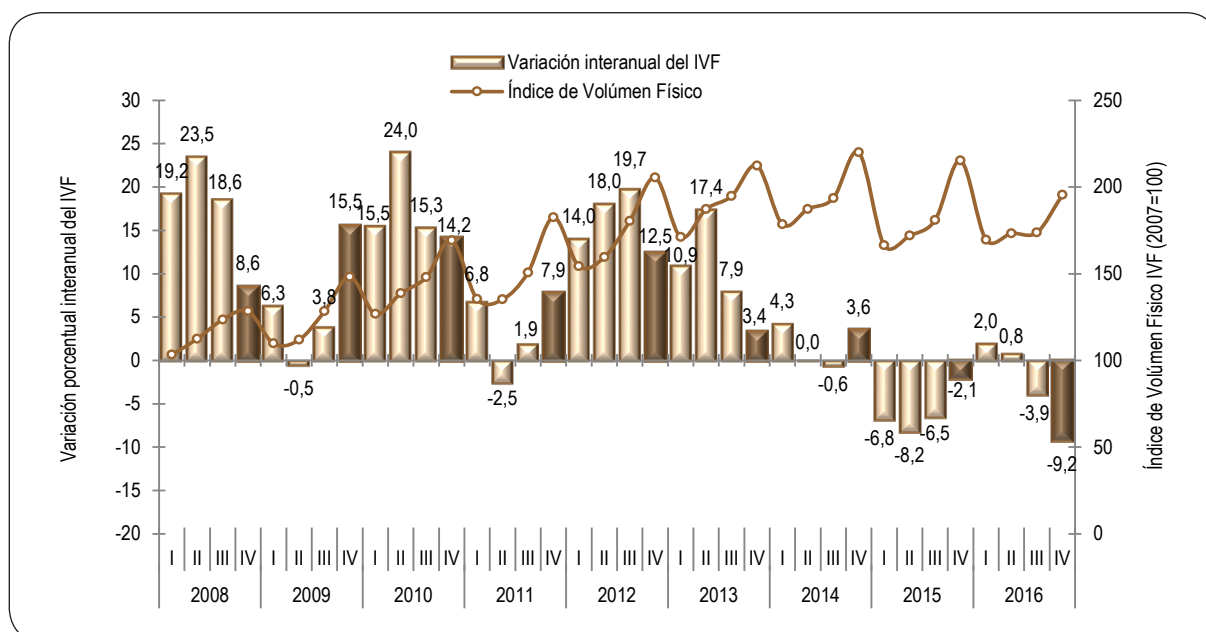
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo período del año anterior)

Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Construcción	2,0	0,8	-3,9	-9,2	-3,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CONSTRUCCIÓN, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.7 Comercio

En el cuarto trimestre de 2016, el valor agregado bruto de la actividad Comercio, a precios constantes de 2007, tuvo un incremento de 0,9%, respecto al mismo periodo del 2015, debido al aumento en el Comercio al por mayor y menor que creció 0,6%.

El crecimiento del comercio al por mayor está influenciado por las ventas de maquinaria y equipo para los sectores minero, industrial, construcción y otros servicios.

El comercio al por menor creció por el incremento en las ventas de combustibles para vehículos automotores; de productos farmacéuticos y medicinales por el incremento del mercado nacional; por apertura de nuevos Malls tanto en Lima como en provincias y por mejor servicio y sostenida demanda de gas licuado de petróleo y gas natural vehicular.

Al término del año 2016, la actividad Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas creció en 1,8% respecto al mismo periodo del 2015 debido al impulso positivo del Comercio al por mayor y menor el cual creció en 1,8% como también del subsector mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas que tuvo un incremento de 2,5%.

COMERCIO: VALOR AGREGADO BRUTO

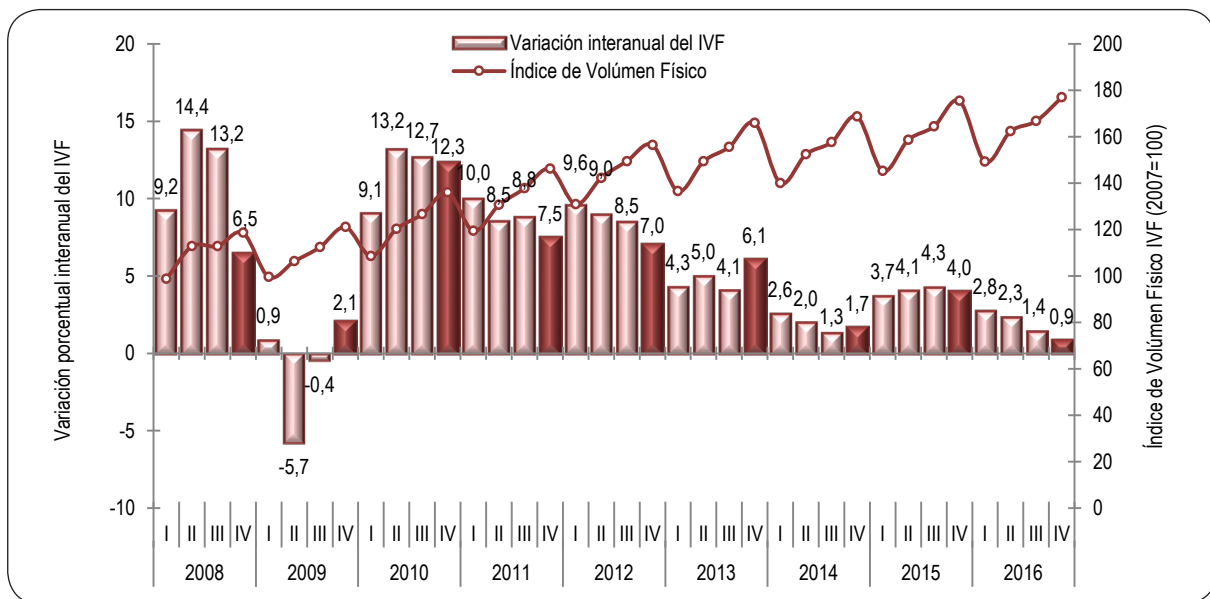
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo período del año anterior)

Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Comercio	2,8	2,3	1,4	0,9	1,8
Comercio al por mayor y menor	2,4	2,5	1,7	0,6	1,8
Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	7,5	0,5	-2,4	4,4	2,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

COMERCIO, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.8 Transporte, almacenamiento y mensajería

En el cuarto trimestre de 2016, el valor agregado bruto de la actividad transporte, almacenamiento, correo y mensajería a precios constantes de 2007, tuvo un incremento de 3,2% respecto al mismo periodo del año anterior, determinado por la expansión de los subsectores transporte (2,9%) y almacenamiento, correo y mensajería (6,7%).

El crecimiento del subsector transporte se debió al incremento del transporte por vía terrestre el cual creció 3,2%. El transporte por vía acuática y el transporte por vía aérea crecieron en 2,1% y 4,7% respectivamente.

El desempeño favorable del subsector almacenamiento, correo y mensajería estuvo impulsado principalmente por el incremento del subsector almacenamiento el cual se incrementó en 3,6%, mientras que el subsector correo y mensajería disminuyó en -1,0%.

Al cuarto trimestre, la actividad transporte, almacenamiento, correo y mensajería creció 3,4%, destacando básicamente el aporte del subsector transporte (3,5%) mientras que, el subsector almacenamiento, correo y mensajería creció 2,3%.

TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, CORREO Y MENSAJERÍA: VALOR AGREGADO BRUTO

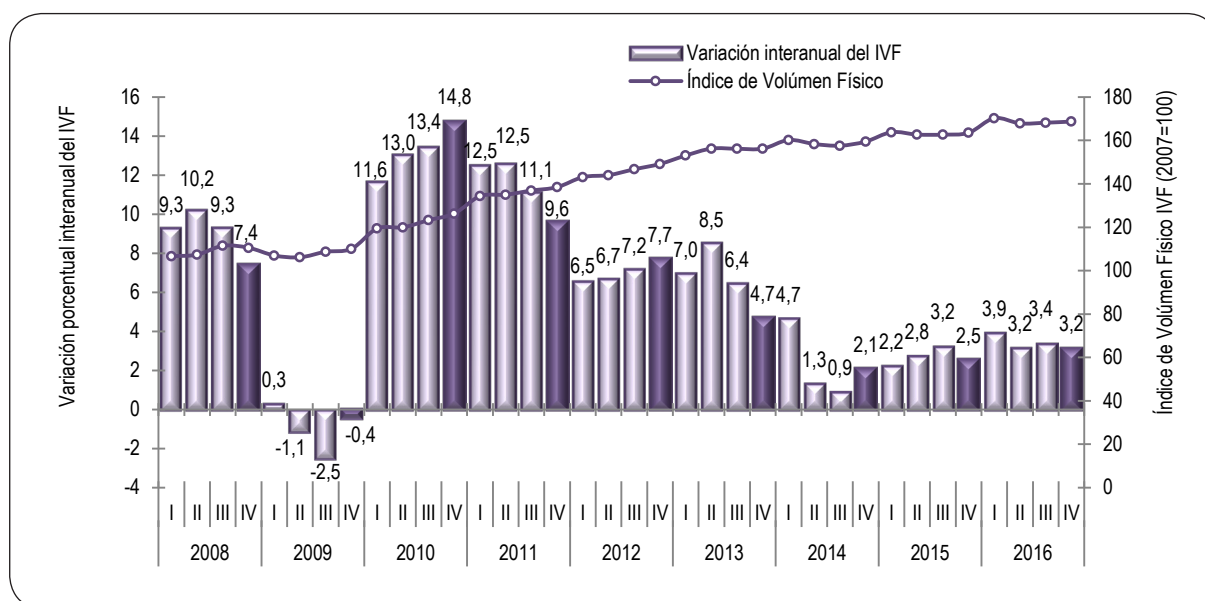
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo período del año anterior)

Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	3,9	3,2	3,4	3,2	3,4
Transporte	4,0	3,5	3,6	2,9	3,5
Almacenamiento, correo y mensajería	2,9	-0,6	0,2	6,7	2,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, CORREO Y MENSAJERÍA, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.9 Alojamiento y restaurantes

En el cuarto trimestre del 2016, el valor agregado bruto de la actividad alojamiento y restaurantes a precios constantes del 2007, registró un crecimiento de 2,3% respecto al mismo periodo del 2015, como consecuencia del mayor dinamismo del subsector alojamiento que creció 3,6%, seguido por el subsector restaurantes con 2,0%.

El subsector restaurantes creció (2,0%) influenciado por la realización de ferias y festivales gastronómicos, y celebración de días conmemorativos de platos de comida peruana realizados en los meses de octubre y noviembre. Así como, por la mayor frecuencia de viajes, debido al feriado largo decretado por la celebración de la Cumbre de Líderes del Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico (APEC).

En el año 2016, la actividad acumuló un crecimiento de 2,6% respecto al mismo periodo del año anterior, por el dinamismo del subsector alojamiento (4,1%) explicado por el mayor ingreso de turistas atraídos por las diferentes festividades y promociones de paquetes turísticos; y por el incremento del subsector restaurantes (2,3%), debido principalmente a las diversas actividades gastronómicas desarrolladas durante el año lo que llevo el aumento de turistas tanto nacional como internacional ante nuevas propuestas de fusiones e innovación de platos.

ALOJAMIENTO Y RESTAURANTES: VALOR AGREGADO BRUTO

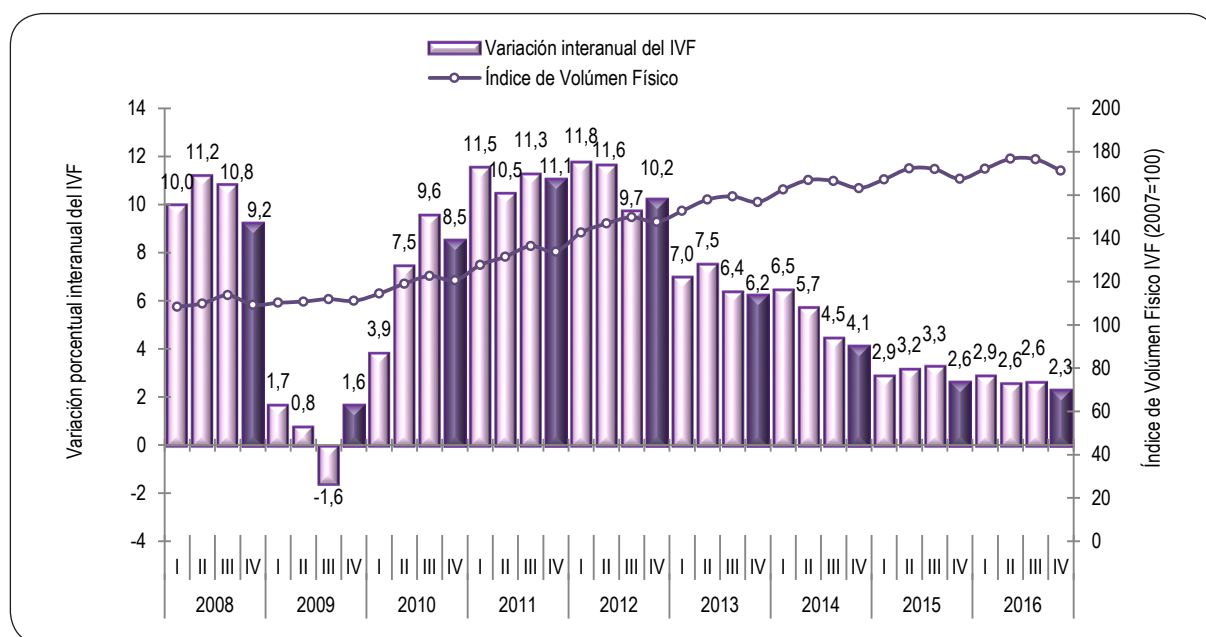
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo período del año anterior)

Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Alojamiento y restarurantes	2,9	2,6	2,6	2,3	2,6
Alojamiento	4,1	1,5	6,9	3,6	4,1
Restaurantes	2,7	2,8	1,7	2,0	2,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

ALOJAMIENTO Y RESTAURANTES, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.10 Telecomunicaciones y otros servicios de información

En el cuarto trimestre del 2016, la actividad de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información a precios constantes de 2007 se incrementó en 7,3% respecto al mismo periodo del año 2015, básicamente por la expansión del subsector Telecomunicaciones que tuvo un incremento de 9,7% atenuada por la caída en el subsector Otros Servicios de Información de -1,8%.

El crecimiento del subsector Telecomunicaciones se explica por el incremento del servicio de telefonía especialmente la telefonía móvil (14,9%) el cual se ve favorecido por la reducción de tarifas, aparición de novedosos equipos y la competencia entre los operadores; servicio de internet (11,3%) por mayores conexiones al servicio de banda ancha y planes más económicos; televisión por cable (6,7%) debido al incremento de suscripción a planes dúos y tríos; así como, mayor afiliación a paquetes de canales y el servicio de transmisión de datos y otros (6,5%) debido al incremento de mensajes de texto, multimedia, interconexiones de circuitos y consumo de datos. El servicio de telefonía fija continuó decreciendo (-24,3%) como consecuencia de la preferencia por el servicio de telefonía móvil.

El subsector Otros Servicios de Información presentó una caída de -1,8% debido a la desaceleración de las actividades de producción, distribución y exhibición de películas; así como, la programación informática.

En el año 2016 la actividad Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información a precios constantes del 2007 registró un crecimiento de 8,1%, explicado por el incremento en los subsectores Telecomunicaciones (9,7%) y Otros Servicios de Información (2,3%).

TELECOMUNICACIONES Y OTROS SERVICIOS DE INFORMACIÓN: VALOR AGREGADO BRUTO

(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo período del año anterior)

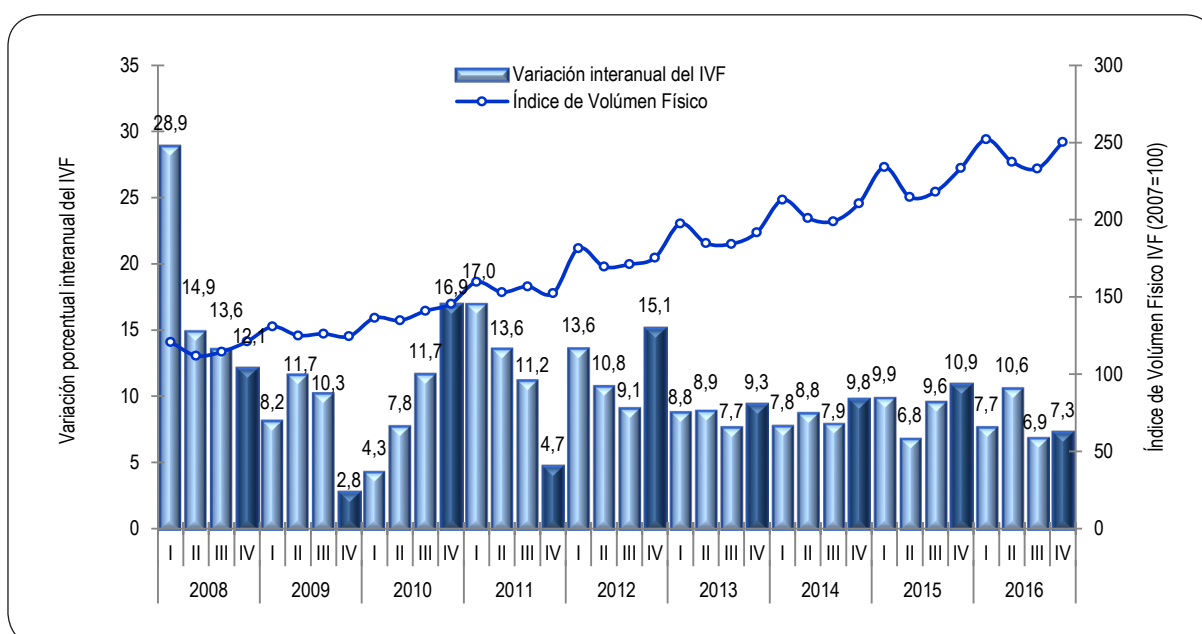
Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Telecomunicaciones y otros servicios de información	7,7	10,6	6,9	7,3	8,1
Telecomunicaciones	8,9	11,9	8,2	9,7	9,7
Otros servicios de información	3,6	5,8	1,9	-1,8	2,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

TELECOMUNICACIONES Y OTROS SERVICIOS DE INFORMACIÓN, 2008_I - 2016_IV

(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.11 Servicios financieros, seguros y pensiones

En el cuarto trimestre de 2016, el valor agregado bruto a precios constantes de 2007 de la actividad Servicios financieros, seguros y pensiones, registró un incremento de 0,9% respecto al mismo periodo del año anterior, debido al incremento en los servicios de empresas de seguros (1,3%) y administradoras de fondos de pensiones (2,9%) y en menor medida en la actividad servicios financieros (0,7%).

El menor dinamismo de la intermediación financiera se explica por la contracción de la demanda de créditos y depósitos en moneda extranjera.

El crecimiento de la actividad seguros, estuvo influenciado en la variación positiva de las primas de seguros no de vida: primas de seguros de accidentes y enfermedades y las primas de seguros generales que crecieron en (6,3%) y (0,9%), respectivamente; asimismo, por el buen comportamiento de la producción de las Empresas Prestadoras de Salud (EPS).

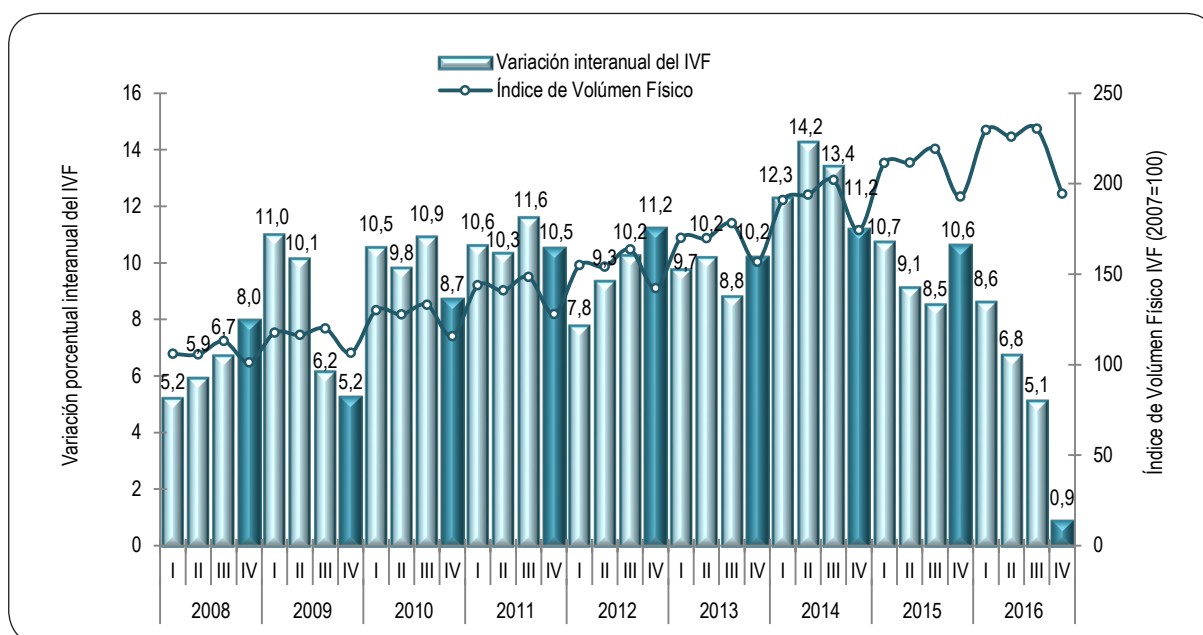
Durante el año 2016, la actividad servicios financieros, seguros y pensiones acumuló un crecimiento de 5,4% respecto al año anterior, destacando el aporte de las actividades: servicios financieros (6,2%) sustentado en el aumento de los créditos de la banca múltiple y cajas municipales de ahorro y crédito, servicios de empresas de seguros (1,8%) principalmente por las primas de seguros de vida y no de vida y administradoras de fondos de pensiones (3,2%).

SERVICIOS FINANCIEROS, SEGUROS Y PENSIONES: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo período del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Servicios financieros, seguros y pensiones	8,6	6,8	5,1	0,9	5,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

SERVICIOS FINANCIEROS, SEGUROS Y PENSIONES, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.12 Servicios prestados a las empresas

En el cuarto trimestre de 2016, el valor agregado bruto de la actividad servicios prestados a empresas a precios constantes de 2007 se incrementó en 1,5%, respecto al mismo periodo del 2015.

El crecimiento de la actividad servicios prestados a empresas estuvo impulsado por el aumento de los servicios profesionales, científicos y técnicos (0,8%) por el aumento en el servicio de outsourcing contable y auditoría, servicios de publicidad e investigación de mercado por incremento de campañas publicitarias y otros servicios administrativos y de apoyo a empresas (5,1%). Sin embargo las actividades agencias de viajes y operadores turísticos y alquiler de vehículos, maquinaria, equipo y otros, registraron una caída de -3,1% y -1,2% respectivamente.

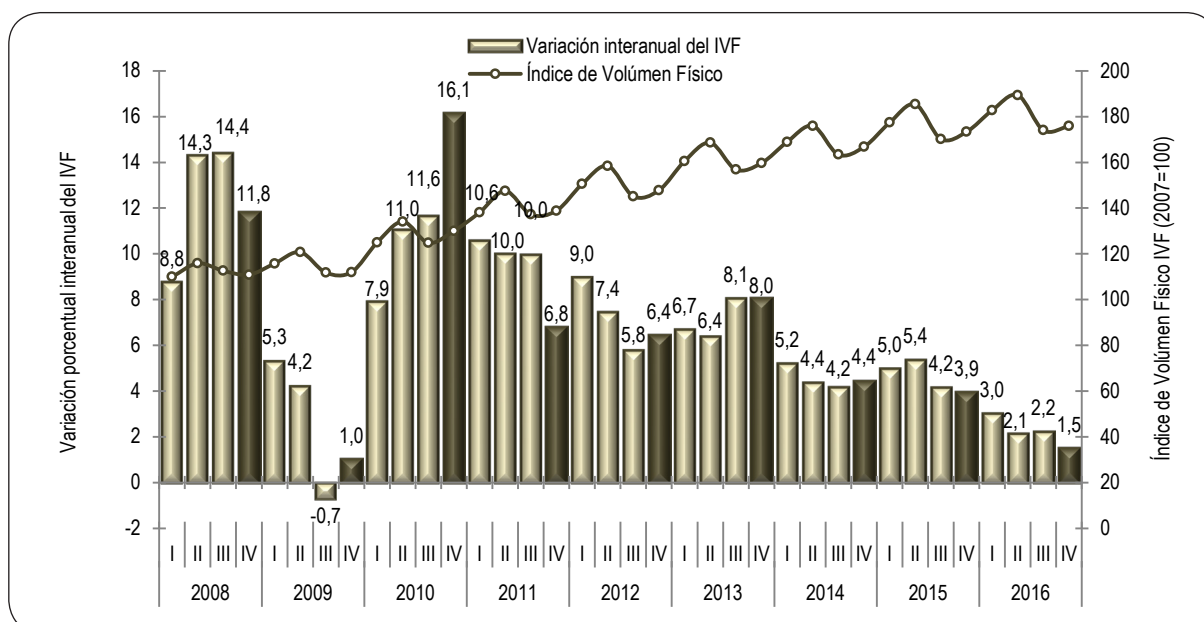
En el año 2016, la actividad servicios prestados a empresas registró un crecimiento de 2,2%, respecto al mismo periodo del año anterior, impulsado por el aumento de los servicios profesionales, científicos y técnicos (2,7%) y otros servicios administrativos y de apoyo a empresas (3,4%); mientras que, disminuyeron las actividades alquiler de vehículos, maquinaria y equipo y otros (-12,7%) y agencia de viajes (-1,2%).

SERVICIO PRESTADO A LAS EMPRESAS: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Servicio prestado a las empresas	3,0	2,1	2,2	1,5	2,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

SERVICIOS PRESTADOS A EMPRESAS, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.13 Administración pública y defensa

En el cuarto trimestre de 2016, el valor agregado bruto a precios constantes de 2007, creció 4,2% respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por los mayores servicios registrados en: casos resueltos en primera y segunda instancia con el código procesal penal; operaciones policiales para reducir los delitos y faltas; patrullaje por distrito; procesos judiciales de las cortes superiores de justicia; capacidad para operaciones de defensa nacional, y condiciones de seguridad adecuadas de la población penitenciaria.

A valores corrientes, en el Gobierno Nacional las remuneraciones de personal y obligaciones sociales se incrementaron en 14,9%, y los sectores que registraron mayores aumentos fueron: Economía y Finanzas (28,8%), Ministerio Público (22,6%), Defensa (20,3%), Poder Judicial (19,6%), Justicia (16,9%) e Interior (8,8%). En los Gobiernos Regionales las remuneraciones aumentaron 3,2%.

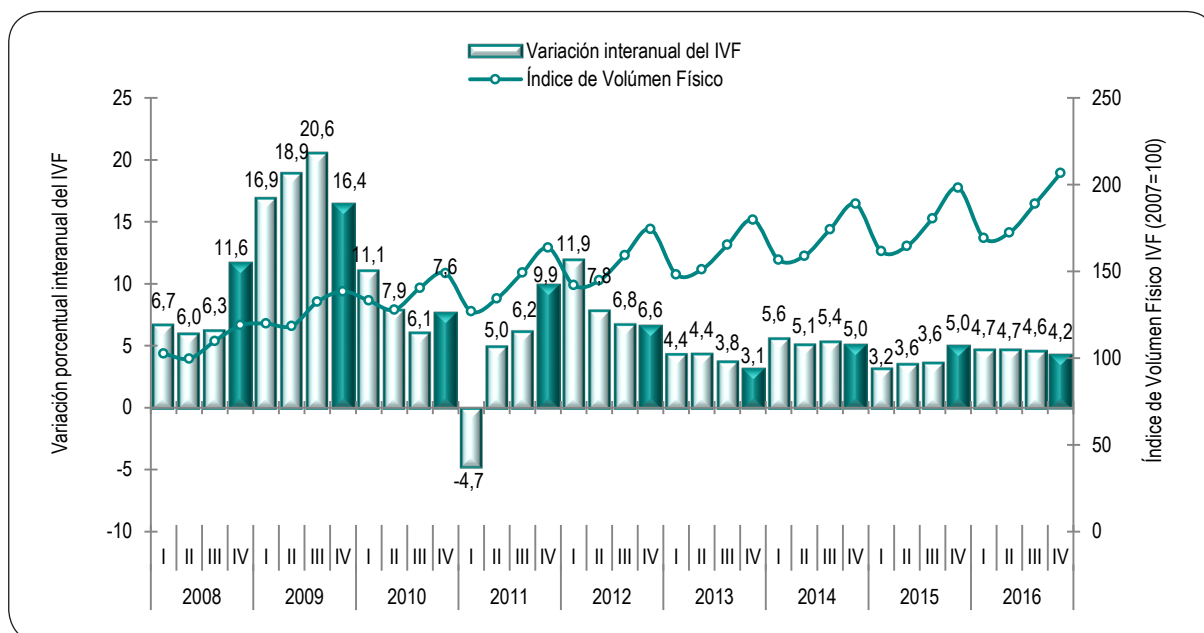
En el año 2016, el valor agregado bruto de la actividad a precios constantes de 2007, registro un crecimiento de 4,6%, respecto al año anterior.

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo período del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Administración pública y defensa	4,7	4,7	4,6	4,2	4,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.14 Otros servicios

El valor agregado bruto de la actividad otros servicios, en el cuarto trimestre de 2016 a precios constantes de 2007, creció en 3,9% respecto al mismo período del año anterior.

La actividad otros servicios comprende: servicios inmobiliarios, alquiler de vivienda, educación, salud, servicios sociales, asociaciones u organizaciones no mercantes, arte entretenimiento y esparcimiento, reparación de computadoras y enseres de uso personal y otras actividades de servicios personales.

En el año 2016, la actividad otros servicios a precios constantes de 2007, registró un crecimiento de 4,1%, respecto al mismo período del año anterior, explicado por el incremento de las actividades: servicios mercantes y no mercantes prestados a los hogares (5,1%), educación (4,6%), salud (4,5%) y actividades inmobiliarias (2,7%).

OTROS SERVICIOS: VALOR AGREGADO BRUTO

(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo período del año anterior)

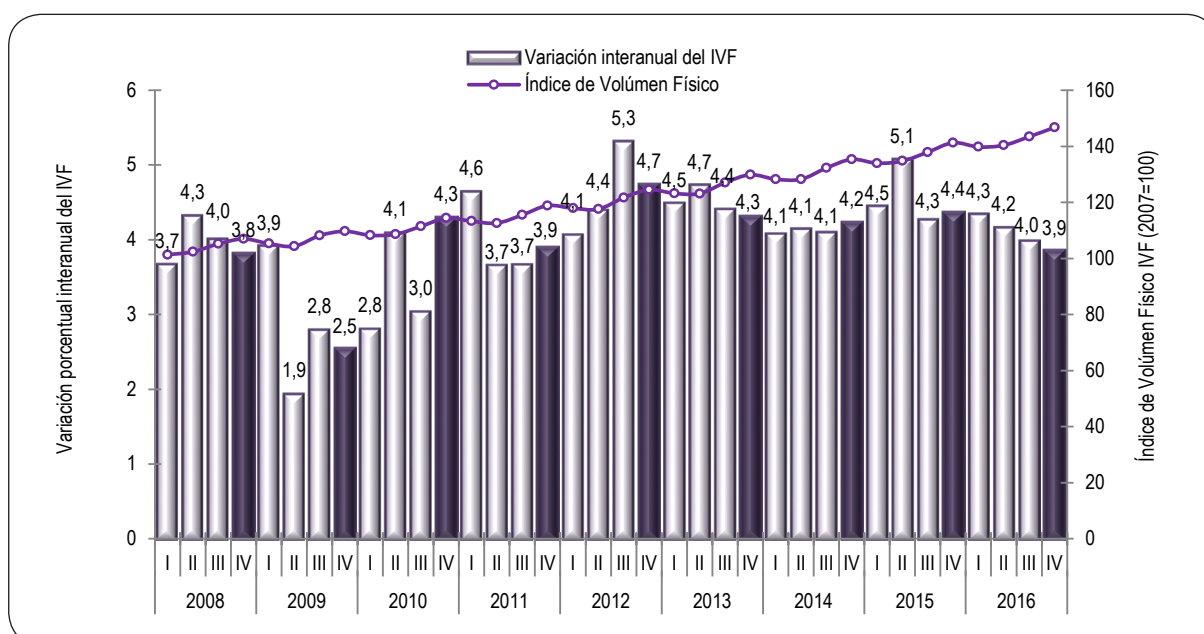
Valores a precios constantes de 2007

Actividades	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Otros servicios	4,3	4,2	4,0	3,9	4,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

OTROS SERVICIOS, 2008_I - 2016_IV

(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.15 Otros impuestos a los productos y derechos de importación

En el cuarto trimestre del 2016, los otros impuestos a los productos y derechos de importación a precios constantes de 2007, registraron un crecimiento 2,5% respecto al mismo periodo de 2015. Este resultado se explica por el incremento de los otros impuestos a los productos en 2,7% y los derechos de importación en 1,2%.

Los otros impuestos a los productos, a precios corrientes en el cuarto trimestre de 2016 ascendieron a 13 mil 696 millones de soles, en tanto que los derechos de importación registraron 419 millones de soles.

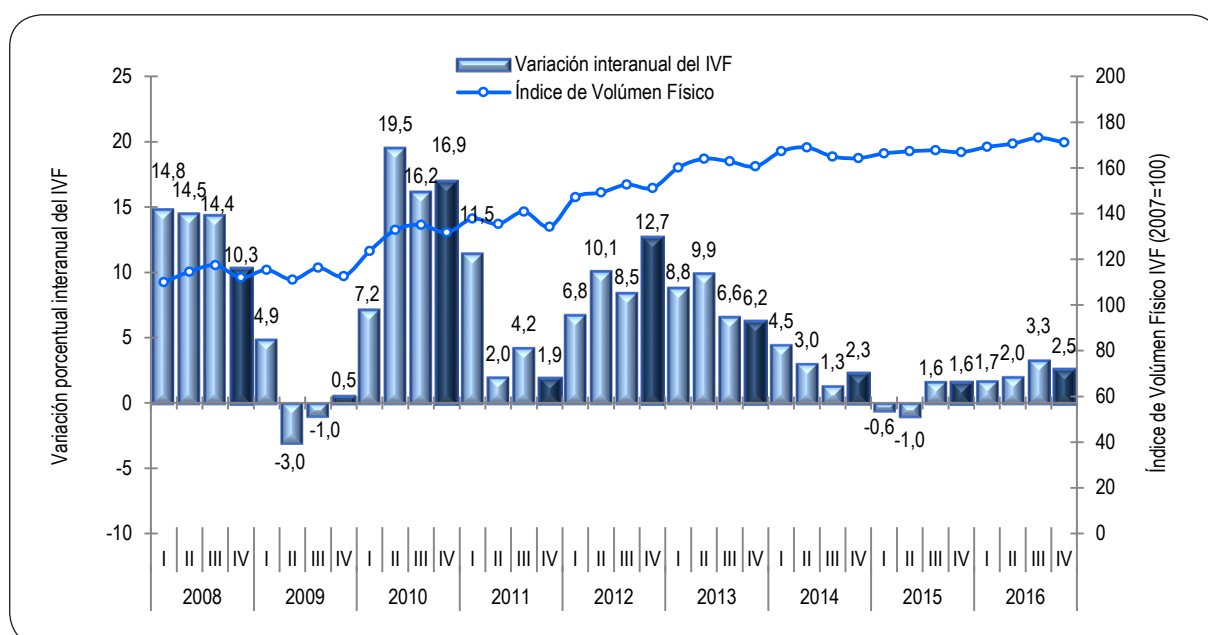
En el año 2016, los otros impuestos a los productos (2,4%) y derechos de importación (2,1%) a precios constantes 2007, aumentaron en conjunto 2,4%, respecto a similar periodo del año anterior.

OTROS IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS Y DERECHOS DE IMPORTACIÓN
(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo período del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Impuestos	2016/2015				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Total	1,7	2,0	3,3	2,5	2,4
Otros impuestos a los productos	2,1	1,9	3,0	2,7	2,4
Derechos de importación	-1,8	3,3	5,5	1,2	2,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

DERECHOS DE IMPORTACIÓN Y OTROS IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS, 2008_I - 2016_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.301 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS: 2007-2016
(Millones de nuevos soles de 2007)

Año / Trimestre	Producto Bruto Interno	Derechos de Importación y Otros Impuestos	Valor Agregado Bruto Total (VAB)	Extractivas			Transformación		Servicios								
				Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca y acuicultura	Extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos	Manufactura	Construcción	Electricidad, gas y agua	Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomunicaciones y otros servicios de información	Servicios financieros, seguros y pensiones	Servicios prestados a empresas	Administración pública y defensa	Otros servicios
2007	319 693	26 503	293 190	19 074	2 364	45 882	52 807	16 317	5 505	32 537	15 885	9 143	8 517	10 279	13 555	13 723	47 592
	I	74 911	6 346	68 565	4 222	376	10 658	12 009	1 353	7 351	3 877	2 252	1 997	2 588	3 425	3 296	11 628
	II	81 059	6 629	74 430	6 493	1 025	11 055	13 678	3 714	8 018	3 870	2 259	2 074	2 562	3 425	3 225	11 673
	III	79 962	6 800	73 162	4 262	217	11 893	12 896	4 250	1 359	8 109	4 051	2 345	2 721	3 335	3 546	12 033
2008	348 870	30 079	318 791	20 600	2 435	49 601	57 304	19 071	5 948	36 029	17 317	10 086	9 974	10 941	15 223	14 785	49 477
	I	82 326	7 287	75 039	4 450	395	11 573	13 583	4 212	8 030	4 236	2 477	2 574	2 723	3 725	3 518	12 056
	II	89 602	7 591	82 011	7 025	1 031	12 163	15 145	4 586	9 174	4 264	2 512	2 384	2 714	3 926	3 419	12 178
	III	87 670	7 779	79 891	4 715	235	12 696	14 063	5 039	1 498	9 179	4 427	2 599	2 437	2 904	3 815	12 516
2009	352 693	30 169	322 524	20 784	2 321	49 910	53 600	20 319	6 008	35 735	17 153	10 148	10 784	11 830	15 598	17 472	50 862
	I	84 996	7 643	77 353	4 553	308	12 150	13 109	4 477	8 100	4 249	2 519	2 785	3 022	3 923	4 113	12 529
	II	88 818	7 362	81 456	7 026	1 041	12 198	13 537	4 562	8 647	4 216	2 532	2 662	2 989	4 092	4 066	12 415
	III	87 944	7 703	80 241	4 750	237	12 686	12 874	5 233	1 467	9 141	4 317	2 558	2 887	3 788	4 543	12 867
2010	382 081	34 667	347 414	21 656	1 675	50 601	59 024	23 765	6 531	39 981	19 419	10 895	11 876	13 015	17 413	18 886	52 677
	I	90 023	8 191	81 832	4 774	328	12 258	13 578	5 171	8 834	4 743	2 616	2 906	3 340	4 233	4 569	12 882
	II	97 227	8 801	88 426	7 278	743	12 694	15 164	5 687	9 786	4 764	2 721	2 869	3 282	4 544	4 387	12 924
	III	95 850	8 950	86 900	4 860	260	12 639	14 778	6 034	10 298	4 895	2 803	3 002	3 419	4 229	4 820	13 259
2011	406 256	36 325	369 931	22 517	2 709	50 750	63 943	24 626	7 066	43 342	21 631	12 103	13 243	14 417	19 034	19 891	54 767
	I	97 016	9 130	87 886	4 896	469	12 379	15 316	5 521	9 716	5 334	2 918	3 400	3 694	4 680	4 353	13 481
	II	102 117	8 976	93 141	7 483	1 027	12 333	16 170	5 513	10 621	5 361	3 006	3 260	3 621	4 998	4 605	13 398
	III	102 090	9 328	92 762	5 236	342	12 810	16 035	6 147	11 205	5 437	3 119	3 339	3 815	4 650	5 119	13 746
2012	431 198	39 766	391 433	23 944	1 729	51 662	64 758	28 539	7 481	47 105	23 152	13 413	14 855	15 802	20 397	21 288	57 308
	I	102 967	9 747	93 220	5 132	292	12 571	15 635	6 295	10 647	5 683	3 261	3 864	3 981	5 100	4 873	14 030
	II	108 767	9 883	98 904	8 198	760	12 712	16 325	6 507	11 574	5 719	3 356	3 612	3 959	5 370	4 966	13 988
	III	108 678	10 117	98 561	5 397	333	13 201	16 302	7 359	12 157	5 826	3 423	3 644	4 206	4 919	5 465	14 477
2013	456 435	42 901	413 534	24 216	2 126	54 304	68 155	31 228	7 734	49 408	24 687	14 323	16 149	17 335	21 880	22 110	59 879
	I	108 286	10 608	97 678	5 448	337	12 470	16 106	6 963	11 104	6 078	3 489	4 205	4 369	5 441	5 086	14 661
	II	116 039	10 865	105 174	8 100	691	13 628	17 378	7 638	12 153	6 205	3 609	3 935	4 362	5 713	5 184	14 651
	III	114 346	10 786	103 560	5 341	294	14 003	16 956	7 944	12 654	6 201	3 642	3 925	4 576	5 315	5 671	15 116
2014	467 181	44 087	423 094	24 532	1 515	53 448	67 432	31 789	8 133	50 335	25 241	15 066	17 533	19 555	22 876	23 278	62 361
	I	113 313	11 081	102 232	5 505	307	13 105	16 759	7 280	11 391	6 362	3 715	4 533	4 905	5 725	5 372	15 260
	II	117 951	11 082	106 758	8 102	610	12 927	17 015	7 641	12 398	6 288	3 816	4 280	4 983	5 963	5 450	15 259
	III	116 345	10 928	105 417	5 463	264	13 471	16 745	7 894	12 823	6 258	3 805	4 237	5 189	5 537	5 976	15 737
2015	482 370	44 264	438 106	25 258	1 756	58 513	66 266	29 959	8 618	52 362	25 920	15 520	19 170	21 452	23 935	24 184	65 193
	I	115 539	11 018	104 521	5 558	276	13 736	16 005	6 784	11 814	6 505	3 823	4 531	5 431	6 011	5 544	15 940
	II	121 684	11 081	110 603	8 406	809	13 911	17 056	7 013	12 904	6 461	3 938	4 572	5 437	6 283	5 644	16 034
	III	120 017	11 108	108 909	5 697	197	14 843	16 244	7 379	13 372	6 460	3 931	4 644	5 631	5 768	6 194	16 410
2016	501 098	45 322	455 776	25 713	1 578	66 037	65 174	29 045	9 245	53 308	26 803	15 924	20 721	22 618	24 467	25 286	67 857
	I	120 557	11 206	109 351	5 648	281	15 890	15 551	6 917	12 142	6 761	3 934	5 367	5 898	6 193	5 806	16 633
	II	126 230	11 305	114 925	8 535	355	17 158	15 716	7 069	13 207	6 665	4 040	5 058	5 804	6 418	5 911	16 702
	III	125 421	11 473	113 948	5 805	338	17 269	16 567	7 088	13 565	6 678	4 035	4 964	5 920	5 897	6 480	17 065
2017	128 890	11 338	117 552	5 725	604	17 720	17 340	7 971	2 351	14 394	6 699	3 915	5 332	4 996	5 959	7 089	17 457

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.302 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS: 2008-2016
Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior

Año / Trimestre	Producto Bruto Interno	Derechos de Importación y Otros Impuestos	Valor Agregado Bruto Total (VAB)	Extractivas			Transformación		Servicios								Otros servicios
				Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca y acuicultura	Extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos	Manufactura	Construcción	Electricidad, gas y agua	Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomunicaciones y otros servicios de información	Servicios financieros, seguros y pensiones	Servicios prestados a empresas	Administración pública y defensa	
2008	I	9,1	13,5	8,7	8,0	3,0	8,1	16,9	8,0	10,7	9,0	10,3	17,1	6,4	12,3	7,7	4,0
	II	9,9	14,8	9,4	5,1	8,6	13,1	19,2	9,9	9,2	9,3	10,0	28,9	5,2	8,8	6,7	3,7
	III	10,5	14,5	10,2	8,2	0,6	10,0	23,5	10,5	14,4	10,2	11,2	14,9	5,9	14,3	6,0	4,3
	IV	9,6	14,4	9,2	10,6	8,3	6,8	18,6	10,2	13,2	9,3	10,8	13,6	6,7	14,4	6,3	4,0
2009	I	6,6	10,3	6,3	7,6	3,8	7,2	2,0	8,6	6,5	7,4	9,2	12,1	8,0	11,8	11,6	3,8
	II	1,1	0,3	1,2	0,9	-4,7	0,6	-6,5	1,0	-0,8	-0,9	0,6	8,1	8,1	2,5	18,2	2,8
	III	3,2	4,9	3,1	2,3	-22,0	5,0	6,3	2,0	0,9	0,3	1,7	8,2	11,0	5,3	16,9	3,9
	IV	-0,9	-3,0	-0,7	0,0	1,0	0,3	-0,5	-1,1	-5,7	-1,1	0,8	11,7	10,1	4,2	18,9	1,9
2010	I	0,3	-1,0	0,4	0,7	0,9	0,3	3,8	-2,1	-0,4	-2,5	-1,6	10,3	6,2	-0,7	20,6	2,8
	II	1,9	0,5	2,0	1,0	-5,0	-2,3	15,5	5,4	2,1	-0,4	1,6	2,8	5,2	1,0	16,4	2,5
	III	8,3	14,9	7,7	4,2	-27,8	1,4	17,0	8,7	11,9	13,2	7,4	10,1	10,0	11,6	8,1	3,6
	IV	8,8	16,2	8,3	2,3	9,7	-0,4	14,8	9,3	12,7	13,4	9,6	11,7	10,9	11,6	6,1	3,0
2011	I	6,3	4,8	6,5	4,0	6,7	0,3	8,3	8,2	8,6	11,4	11,1	11,5	10,8	9,3	4,3	4,0
	II	7,8	11,5	7,4	2,6	43,0	1,0	12,8	8,1	10,0	12,5	11,5	17,0	10,6	10,6	4,7	4,6
	III	5,0	2,0	5,3	2,8	38,2	-2,8	6,6	8,2	8,5	12,5	10,5	13,6	10,3	10,0	5,0	3,7
	IV	6,5	4,2	6,7	7,7	31,5	1,4	11,1	9,9	8,8	11,1	11,3	11,2	11,6	10,0	6,2	3,7
2012	I	6,1	1,9	6,5	3,3	153,2	1,7	5,9	6,8	7,5	9,6	11,1	4,7	10,5	6,8	9,9	3,9
	II	6,1	9,5	5,8	6,3	-38,2	1,8	1,3	5,9	8,5	7,0	10,8	12,2	9,6	7,2	8,1	4,6
	III	6,5	8,5	6,3	3,1	-2,6	3,1	1,7	5,1	8,5	7,2	9,7	9,1	10,2	5,8	6,8	5,3
	IV	5,5	12,7	4,8	6,4	-60,5	-0,4	0,5	4,6	7,0	7,7	10,2	15,1	11,2	6,4	6,6	4,7
2013	I	5,9	7,9	5,6	1,1	23,0	5,1	5,2	3,4	4,9	6,6	6,8	8,7	9,7	7,3	3,9	4,5
	II	6,1	6,8	6,1	4,8	-37,7	1,6	2,1	7,3	9,6	6,5	11,8	13,6	7,8	9,0	11,9	4,1
	III	6,5	10,1	6,2	9,6	-26,0	3,1	1,0	6,5	9,0	6,7	11,6	10,8	9,3	7,4	7,8	4,4
	IV	6,5	8,5	6,3	3,1	-2,6	3,1	1,7	5,1	8,5	7,2	9,7	9,1	10,2	5,8	6,8	5,3
2014	I	5,2	8,8	4,8	6,2	15,4	-0,8	3,0	2,4	4,3	7,0	7,0	8,8	9,7	6,7	4,4	4,5
	II	6,7	9,9	6,3	-1,2	-9,1	7,2	6,5	3,7	5,0	8,5	7,5	8,9	10,2	6,4	4,4	4,7
	III	5,2	6,6	5,1	-1,0	-11,7	6,1	4,0	3,8	4,1	6,4	7,9	7,7	8,8	8,1	3,8	4,4
	IV	6,3	6,2	6,3	2,1	133,7	7,8	7,4	3,6	6,1	4,7	6,2	9,3	10,2	8,0	3,1	4,3
2015	I	2,4	2,8	2,3	1,3	-28,7	-1,6	-1,1	5,2	1,9	2,2	5,2	8,6	12,8	4,6	5,3	4,1
	II	4,6	4,5	4,7	1,0	-8,9	5,1	4,1	5,9	2,6	4,3	4,7	7,8	12,3	5,2	5,6	4,1
	III	1,6	3,0	1,5	0,0	-11,7	-5,1	-2,1	5,1	2,0	1,3	5,7	8,8	14,2	4,4	5,1	4,1
	IV	1,5	2,3	1,5	2,3	-10,2	-3,8	-1,2	5,0	1,3	0,9	4,5	7,9	13,4	4,2	5,4	4,1
2016	I	3,3	0,4	3,5	3,0	15,9	9,5	-1,7	6,0	4,0	2,7	3,0	9,3	9,7	4,6	3,9	4,5
	II	2,0	-0,6	2,2	1,0	-10,1	4,8	-4,5	-6,8	3,7	2,2	2,9	9,9	10,7	5,0	3,2	4,5
	III	3,2	-1,0	3,6	3,8	32,6	7,6	0,2	5,4	4,1	2,8	3,2	6,8	9,1	5,4	3,6	5,1
	IV	4,6	1,6	5,0	2,5	41,9	14,9	0,3	6,0	4,0	2,5	2,6	10,9	10,6	4,2	3,6	4,3
Trimestre	I	3,9	2,4	4,0	1,8	-10,1	16,3	-1,6	7,3	1,8	3,4	2,6	8,1	5,4	2,2	4,6	4,1
	II	4,3	1,7	4,6	1,6	1,8	15,7	-2,8	10,4	2,8	3,9	2,9	7,7	8,6	3,0	4,7	4,3
	III	3,7	2,0	3,9	1,5	-56,1	23,3	-7,9	10,1	2,3	3,2	2,6	10,6	6,8	2,1	4,7	4,2
	IV	4,5	3,3	4,6	1,9	71,6	16,3	2,0	6,5	1,4	3,4	2,6	6,9	5,1	2,2	4,6	4,0
3,0		2,5	3,0	2,3	27,4	10,6	2,2	-9,2	5,3	0,9	3,2	2,3	7,3	0,9	1,5	4,2	3,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Con información disponible al 10/02/2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales

1.303 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS: 2007-2016
Estructura porcentual de los valores constantes

Año / Trimestre	Producto Bruto Interno	Derechos de Importación y Otros Impuestos	Valor Agregado Bruto Total (VAB)	Extractivas			Transformación		Servicios								Otros servicios
				Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca y acuicultura	Extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos	Manufactura	Construcción	Electricidad, gas y agua	Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomunicaciones y otros servicios de información	Servicios financieros, seguros y pensiones	Servicios prestados a empresas	Administración pública y defensa	
2007	100.0	8.3	91.7	6.0	0.7	14.4	16.5	5.1	1.7	10.2	5.0	2.9	2.7	3.2	4.2	4.3	14.9
	I	8.5	91.5	5.6	0.5	14.2	16.0	4.7	1.8	9.8	5.2	3.0	2.7	3.5	4.6	4.4	15.5
	II	8.2	91.8	5.0	1.3	13.6	16.9	4.6	1.7	9.9	4.8	2.8	2.6	3.2	4.2	4.0	14.4
	Trimestre	8.5	91.5	5.3	0.3	14.9	16.1	5.3	2.7	10.1	5.1	2.9	2.7	3.4	4.2	4.4	15.0
2008	100.0	8.0	92.0	4.9	0.9	14.7	17.0	5.8	1.7	10.8	4.9	2.7	2.7	2.9	4.0	4.4	14.6
	I	8.6	91.4	5.9	0.7	14.2	16.4	5.5	1.7	10.3	5.0	2.9	2.9	3.1	4.4	4.2	14.2
	II	8.9	91.1	5.4	0.5	14.1	16.5	5.1	1.8	9.8	5.1	3.0	3.1	3.3	4.5	4.3	14.6
	Trimestre	8.5	91.5	7.8	1.2	13.6	16.9	5.1	1.7	10.2	4.8	2.8	2.7	3.0	4.4	3.8	13.6
2009	100.0	8.9	91.1	5.4	0.3	14.5	16.0	5.7	1.7	10.5	5.0	3.0	2.8	3.3	4.4	4.3	14.3
	I	8.3	91.7	4.9	0.9	14.8	16.3	5.9	1.7	10.8	4.9	2.8	2.9	2.9	4.2	4.6	14.3
	II	8.6	91.4	5.9	0.7	14.2	15.2	5.8	1.7	10.1	4.9	2.9	3.1	3.4	4.4	5.0	14.4
	Trimestre	9.0	91.0	5.4	0.4	14.3	15.4	5.3	1.8	9.5	5.0	3.0	3.3	3.6	4.6	4.8	14.7
2010	100.0	8.3	91.7	7.9	1.2	13.7	15.2	5.1	1.7	9.7	4.7	2.9	3.0	3.4	4.6	4.6	14.0
	I	8.8	91.2	5.4	0.3	14.4	14.6	6.0	1.7	10.4	4.9	2.9	3.1	3.5	4.3	5.2	14.6
	II	8.2	91.8	4.9	0.8	14.1	15.5	6.6	1.7	10.8	4.8	2.8	2.9	3.0	4.2	5.2	14.4
	Trimestre	9.1	90.9	5.7	0.4	13.2	15.4	6.2	1.7	10.5	5.1	2.9	3.1	3.4	4.6	4.9	13.8
2011	100.0	9.1	90.9	5.3	0.4	13.6	15.1	5.7	1.8	9.8	5.3	2.9	3.2	3.7	4.7	5.1	14.3
	I	9.1	90.9	7.5	0.8	13.1	15.6	5.8	1.7	10.1	4.9	2.8	3.0	3.4	4.7	4.5	13.3
	II	9.3	90.7	5.1	0.3	13.2	15.4	6.3	1.7	10.7	5.1	2.9	3.1	3.6	4.4	5.0	13.8
	Trimestre	8.8	91.2	4.8	0.3	13.1	15.7	7.0	1.7	11.2	5.1	2.8	3.1	3.0	4.5	5.2	13.8
2012	100.0	8.9	91.1	5.5	0.7	12.5	15.7	6.1	1.7	10.7	5.3	3.0	3.3	3.5	4.7	4.8	13.5
	I	9.4	90.6	5.0	0.5	12.8	15.8	5.7	1.8	10.0	5.5	3.0	3.5	3.8	4.8	4.5	13.9
	II	8.8	91.2	7.3	1.0	12.1	15.8	5.4	1.7	10.4	5.2	2.9	3.2	3.5	4.8	4.5	13.1
	Trimestre	9.1	90.9	5.1	0.3	12.5	15.7	6.0	1.7	11.0	5.3	3.1	3.3	3.7	4.6	5.0	13.5
2013	100.0	8.5	91.5	4.7	0.8	12.6	15.6	7.1	1.7	11.3	5.2	2.9	3.1	3.1	4.5	5.3	13.5
	I	9.2	90.8	5.6	0.4	12.0	15.0	6.6	1.7	10.9	5.4	3.1	3.4	3.7	4.7	4.9	13.3
	II	9.5	90.5	5.0	0.3	12.2	15.2	6.1	1.8	10.3	5.5	3.2	3.8	3.9	5.0	4.7	13.6
	Trimestre	9.1	90.9	7.5	0.7	11.7	15.0	6.0	1.7	10.6	5.3	3.1	3.3	3.6	4.9	4.6	12.9
2014	100.0	9.3	90.7	5.0	0.3	12.1	15.0	6.8	1.7	11.2	5.4	3.1	3.4	3.9	4.5	5.0	13.3
	I	9.0	91.0	4.7	0.3	11.9	14.9	7.6	1.7	11.5	5.3	3.0	3.4	3.3	4.5	5.4	13.4
	II	9.4	90.6	5.3	0.5	11.9	14.9	6.8	1.7	10.8	5.4	3.1	3.5	3.8	4.8	4.8	13.1
	Trimestre	9.8	90.2	5.0	0.3	11.5	14.9	6.4	1.8	10.3	5.6	3.2	3.9	4.0	5.0	4.7	13.5
2015	100.0	9.4	90.6	7.0	0.6	11.7	15.0	6.6	1.7	10.5	5.3	3.1	3.4	3.8	4.9	4.5	12.6
	I	9.4	90.6	4.7	0.3	12.2	14.8	6.9	1.7	11.1	5.4	3.2	3.4	4.0	4.6	5.0	13.2
	II	9.0	91.0	4.5	0.7	12.1	15.0	7.4	1.7	11.5	5.3	3.0	3.5	3.4	4.6	5.2	13.1
	Trimestre	9.4	90.6	5.3	0.3	11.4	14.4	6.8	1.7	10.8	5.4	3.2	3.8	4.2	4.9	5.0	13.3
2016	100.0	9.4	90.6	4.9	0.3	11.6	14.8	6.4	1.8	10.1	5.6	3.3	4.0	4.3	5.1	4.7	13.5
	I	9.8	90.2	4.9	0.3	11.0	14.4	6.5	1.7	10.5	5.3	3.2	3.6	4.2	5.1	4.6	12.9
	II	9.5	90.5	6.9	0.5	11.0	14.4	6.8	1.7	11.0	5.4	3.3	3.6	4.5	4.8	5.1	13.5
	Trimestre	9.1	90.9	4.6	0.2	11.7	14.1	7.5	1.7	11.5	5.3	3.1	3.7	3.7	4.7	5.4	13.5
2017	100.0	9.2	90.8	5.2	0.4	12.1	13.7	6.2	1.8	10.9	5.4	3.2	4.0	4.4	5.0	5.0	13.5
	I	9.5	90.5	4.8	0.2	11.9	13.9	5.9	1.8	10.2	5.6	3.3	4.3	4.7	5.2	4.8	13.8
	II	9.1	90.9	6.9	0.7	11.4	14.0	5.8	1.8	10.6	5.3	3.2	3.8	4.5	5.2	4.6	13.2
	Trimestre	9.3	90.7	4.7	0.2	12.4	13.5	6.1	1.8	11.1	5.4	3.3	3.9	4.7	4.8	5.2	13.7
2018	100.0	8.8	91.2	4.5	0.4	12.8	13.6	7.0	1.8	11.4	5.2	3.1	4.0	4.0	4.7	5.4	13.4
	I	9.3	90.7	4.7	0.2	13.2	12.9	5.7	1.9	10.1	5.6	3.3	4.5	4.9	5.1	4.8	13.8
	II	9.0	91.0	6.8	0.3	13.6	12.5	5.6	1.8	10.5	5.3	3.2	4.0	4.6	5.1	4.7	13.2
	Trimestre	8.8	91.2	4.4	0.5	13.7	13.5	6.2	1.8	11.2	5.2	3.0	4.1	3.9	4.6	5.5	13.6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Con información disponible al 10-02-2017 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales



2. PRODUCCIÓN

II. Producción

2.1 Producción Nacional

La producción nacional en diciembre de 2016 creció 3,25%, registrando 89 meses de crecimiento consecutivos. Este resultado se sustenta en la evolución favorable de todos los sectores productivos, con excepción de la Construcción, destacando la contribución del sector Manufactura, Minería e Hidrocarburos, Telecomunicaciones, Pesca, Transporte y Almacenamiento y la Actividad Comercial.

El crecimiento de la actividad productiva se explica en la evolución positiva del consumo de los hogares reflejado en las mayores ventas minoristas en 0,93%, por el consumo con tarjetas de crédito en 7,44% y la importación de bienes de consumo no duradero en 4,1%. Asimismo, por la recuperación de la demanda externa, el volumen total exportado de bienes aumentó en 9,9%, tanto de productos tradicionales (11,3%) como de no tradicionales (6,6%). Destaca las exportaciones de oro, cobre, plomo refinado, derivados de petróleo y gas natural, harina de pescado y café.

El índice desestacionalizado de la producción nacional de diciembre observó un incremento de 0,65%, respecto al mes inmediato anterior.

Producción sectorial

En diciembre de 2016, el sector **agropecuario** mostró un crecimiento de 1,15%, explicado por el crecimiento de la actividad pecuaria en 4,31% y atenuado parcialmente por la contracción del subsector agrícola en -1,41%.

El subsector pecuario (4,31%), aumentó por los mayores volúmenes de producción en ave (5,57%), huevos (6,08%), porcino (7,21%) y leche fresca (2,48%).

Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Sectores	Ponderación 1/	Variación Porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Economía Total	100,00	3,25	3,90
DI-Otros Impuestos a los Productos	8,29	3,75	2,48
Total Industrias (Producción)	91,71	3,20	4,04
Agropecuario	5,97	1,15	1,80
Pesca	0,74	40,52	-10,07
Minería e hidrocarburos	14,36	5,39	16,29
Manufactura	16,52	6,44	-1,63
Electricidad, gas y agua	1,72	4,59	7,31
Construcción	5,10	-4,19	-3,15
Comercio y mant. y rep. vehíc. Autom. y motoc.	10,18	1,34	1,81
Transporte, almacenamiento, correo y mensaj.	4,97	4,41	3,43
Alojamiento y restaurantes	2,86	2,44	2,57
Telecomunicaciones y otros serv. de información	2,66	7,34	8,09
Financiero y seguros	3,22	0,40	5,45
Servicios prestados a empresas	4,24	1,21	2,09
Administración pública, defensa y otros	4,29	4,25	4,56
Otros servicios 2/	14,89	3,55	4,18

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 10-02-2017.

La información sectorial corresponde al Valor Agregado.

En este mes los sectores revisaron y actualizaron cifras, según la R.J. N° 316-2003-INEI.

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

2/ Incluye Servicios inmobiliarios y Servicios personales.

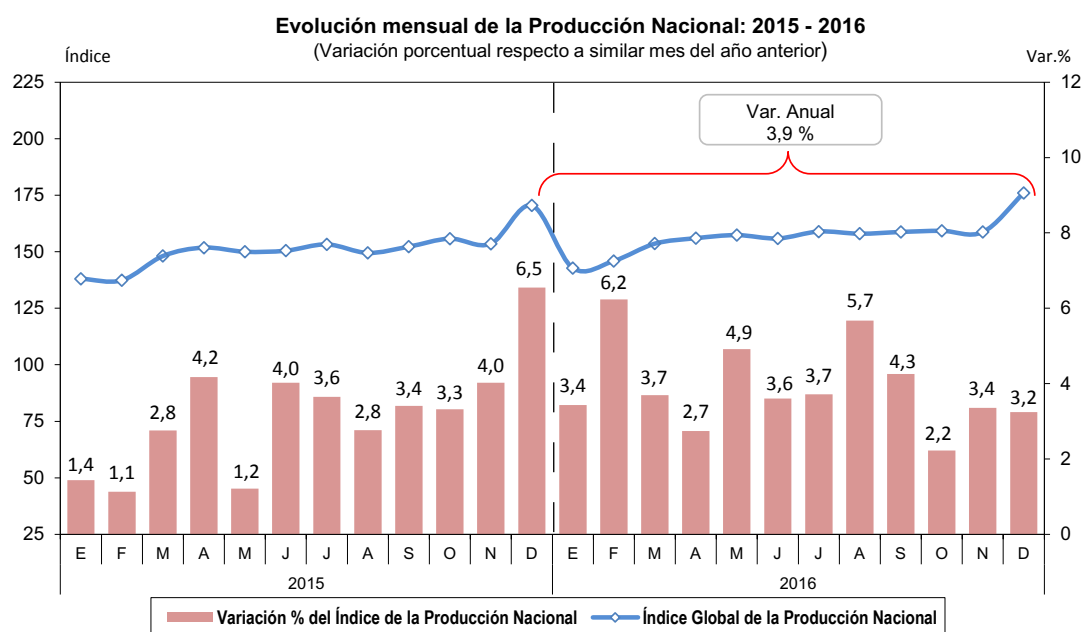
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Ministerio de Agricultura y Riego, Ministerio de Energía y Minas, Ministerio de la Producción, Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, Ministerio de Economía y Finanzas, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria y Empresas Privadas.

La producción de ave tuvo como principales centros a Lima con el 53,45%, La Libertad con 18,18% y Arequipa 9,92% del producto nacional. La producción de huevos destacó en Ica con 7,67% y Lima 12,53%, sin embargo en La Libertad disminuyó -0,76%. La producción de porcino tuvo como principal centro de producción a Lima con participación de 43,49%, seguida por La Libertad 9,99%, Arequipa 7,81% y Huánuco 4,51%.

La producción de leche fresca presentó un crecimiento de 2,48%, con Arequipa como principal centro productor e influenciado por el incremento del número de vacas en ordeño a nivel nacional.

De otro lado, el subsector agrícola (-1,41%) decreció por menores volúmenes de producción de maíz amarillo duro (-30,04%), cebolla (-27,25%), arroz cáscara (-5,20%), caña de azúcar (-7,96%), espárrago (-4,13%), limón (-31,79%) y trigo (-69,82%), por bajos niveles de área cosechada. No obstante, se registraron avance en la producción de productos como camote (30,98%), alcachofa (26,36%), mango (6,93%), papa (4,77%), páprika (51,04%), tomate (60,06%) y pimiento morrón (218,52%).

El sector **pesca** registró un aumento de 40,52%, debido a la mayor captura de especies de origen marítimo en 41,96%, por la captura de anchoveta que pasó de 514 412 toneladas en el 2015 a 937 922 toneladas en el 2016, es decir, un aumento de 82,33%.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

El stock norte-centro de la anchoveta presentó una amplia cobertura espacial, alta presencia de ejemplares juveniles y la declinación de su período principal de desove.

Sin embargo, hubo menor extracción de especies para consumo humano directo en -6,83%, ya que disminuyó el desembarque de especies destinadas al consumo en estado fresco en -20,31% como bonito, perico, pulpo, calamar, concha negra, pejerrey, atún, machete, choro, cojinova, raya, concha de abanico, almejas, caracol, anchoveta, otros mariscos, peces y especies. De otro lado, creció la captura de especies para la preparación de congelado en 9,12% como pota, concha de abanico, merluza, atún, langostino, tiburón, pulpo, calamar, pejerrey, volador, anguila y otros pescados. También aumentó la extracción de especies para enlatado en 28,92% entre los que figuran caballa, anchoveta, concha navaja, pota y otros peces. Asimismo, aumentó la extracción de especies para la elaboración de curado en 55,64% como caballa, liza, tollo, merluza, pota, cabrilla, raya y otros pescados.

La pesca de origen continental creció en 8,54%, ante la mayor captura de especies para el consumo en estado fresco en 28,57%, en cambio disminuyó la extracción de especies para la elaboración de curado en -38,39%.

El sector **minería e hidrocarburos** en diciembre de 2016 creció en 5,39%, manteniendo una trayectoria al alza por 22 meses consecutivos, impulsado por el dinamismo de la actividad minera metálica que registró una expansión de 8,57%, sobre la base de la mayor producción de cobre (13,53%) y molibdeno (20,41%), apoyados por incrementos en oro, zinc y hierro.

En la producción de cobre destacó las alzas reportadas por Minera Las Bambas, Chinalco Perú, Antapaccay, Cerro Verde, El Brocal y Gold Fields La Cima; en molibdeno fue relevante la participación de Cerro Verde; en oro se registró alzas de producción de los productores artesanales, de las compañías La Arena, Minera La Zanja, Gold Fields La Cima, Antapaccay y la contribución de Shahuindo. En la producción de zinc fue determinante los mayores volúmenes obtenidos por Antamina, El Brocal, Corona, Minera Milpo, Trevali Perú y Minera Raura.

En tanto que, el subsector de hidrocarburos disminuyó en -9,46%, ante la acentuada contracción en los niveles de explotación de petróleo crudo (-35,17%) y de líquidos de gas natural (-2,01%).

En la explotación de petróleo crudo continuó la paralización de la actividad extractiva en Pacific Estratus en el lote 92 y de Perenco en el lote 67 por la inoperatividad del Oleoducto Nor Peruano, además de los niveles inferiores de extracción principalmente en Pluspetrol Norte, BPZ Energy y CEPSA.; en líquidos de gas natural se reportó bajas en Pluspetrol Perú Corporation y Aguaytía.

En diciembre del 2016, el sector **manufactura** creció 6,44%, determinada principalmente por la mayor actividad del subsector fabril primario en 22,87% y subsector fabril no primario en 0,29%.

La expansión productiva de la industria fabril primaria, está asociada a la mayor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 80,51%, debido a la mayor elaboración de harina de pescado, productos congelados y enlatados de pescados y mariscos. La fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos aumentó en 6,74% y la fabricación de productos de la refinación del petróleo en 3,89 %.

El subsector fabril no primario reflejó el avance en la producción de la industria de bienes de capital en 127,55%; no obstante, las industrias de bienes de consumo e intermedio se redujeron en -0,47% y -4,68%, respectivamente.

Entre las ramas de bienes de capital que destacaron se encuentra la fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribuidores y control de la energía eléctrica 265,87%; la fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal 520,84% y la fabricación de motocicletas 18,03%.

La industria de bienes de consumo fue menor por disminución de fabricación de prendas de vestir en -6,80%, elaboración de productos lácteos en -9,08% y elaboración de productos de panadería en -12,21%.

La industria de bienes intermedios fue afectada por la fabricación de productos metálicos para uso estructural en -23,37%, la fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores en -21,80%, la preparación e hilatura de fibras textiles en -1,68% y la fabricación de cemento, cal y yeso en -10,06%.

El sector **electricidad, gas y agua** registró un crecimiento de 4,59%, debido al crecimiento del subsector electricidad en 4,87%, subsector gas en 19,21% y subsector agua en 0,77%.

El subsector electricidad (4,87%) por su origen reportó crecimiento en la producción de energía térmica de uso público que alcanzó 2 076,0 GWh lo que significó un incremento de 16,25%, debido a la mayor producción de las centrales térmicas de Kallpa, Chilca 1, Santa Rosa e Ilo 1 y 2, entre las principales. En tanto que la producción de energía hidráulica de uso público alcanzó 2 129,5 GWh, lo que se tradujo en una disminución en su producción de -6,21%, por la menor disponibilidad de agua en el Lago Junín (-69,57%), lagunas Edegel (-39,66%), represa del río Chili (-10,12) y laguna Aricota (-10,12%).

Según empresas, incrementaron su producción: Fenix Power (138,61%), Termochilca (178,23%), Engie Energía Perú (2,44%), Electro Piura (15,91%), Electro Oriente (8,76%), Egesur (20,19%) y Egasa (1,42%).

La distribución de gas (19,21%) registró significativo incremento en la categoría GE (generadoras eléctricas) en 28,62% y en la categoría E (industrial) en 4,94%.

El subsector agua aumentó en 0,77%, por mayor producción de agua potable de la empresa Sedapal (3,07%).

El sector **construcción** registró una disminución de -4,19% debido a la baja registrada tanto en el consumo interno de cemento en -4,76% como en el avance físico de obras en -3,73%.

El menor consumo interno de cemento (-4,76%) fue resultado de la menor inversión en edificaciones para la venta de oficinas como Torre Panamá, Edificio Real 2 Cam Perú y el Edificio Javier Prado, todas en San Isidro. Asimismo, decreció la inversión en las empresas mineras como la Minera Arcata en Arequipa y la Mina Cerro Lindo en Chíncha. También disminuyó la construcción de obras inmobiliarias de venta de departamentos como el edificio Moreyra en San Isidro, Edificio Althum II en Santiago de Surco y el Edificio Pezet en San Isidro.

El avance físico de obras (-3,73%) registró disminución debido a menores montos invertidos en el ámbito del Gobierno Nacional en -12,42%, principalmente en Lima, Cusco y Pasco

En cuanto al Gobierno Regional se registró una disminución de -10,27%, principalmente en Piura, San Martín, La Libertad por menores obras de servicio educativo, mejoramiento de carreteras y vías.

No obstante, en el ámbito del Gobierno Local se registró un aumento de obras públicas de 2,43%. Hubo incremento de inversión en La Libertad, San Martín y Huánuco con obras de construcción de carreteras, ampliación de redes de agua potable y alcantarillado, construcción de puentes y mejoramiento de los servicios educativos del nivel inicial y primario.

El sector **comercio** en diciembre 2016 registró un crecimiento de 1,34 %, influenciado por el aumento del comercio al por mayor, al por menor y el comercio automotriz.

El comercio al por mayor mostró un aumento de 1,24%, explicado por la venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos; la venta de enseres domésticos como electrodomésticos, artículos de limpieza para el hogar, aseo personal y cosméticos, productos farmacéuticos y medicinales que atendió una demanda más exigente y una mejor distribución a cadenas de farmacias y centros de salud privados; la venta de juguetes por temporada navideña y útiles de escritorio; la venta de abarrotes acorde a los requerimientos de supermercados y tiendas minoristas, cigarrillos, golosinas y bebidas por inicio del verano y la fuerte demanda del mercado; la venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos por mayor comercialización de café, azúcar, soya y aves vivas (pollo, pavo).

El comercio al por menor registró un aumento de 0,93 %, explicado por el incremento en la venta de combustible para vehículos automotores; venta en supermercados e hipermercados por campaña navideña y de año nuevo, promociones y ofertas; venta de relojes, joyas, recuerdos y artesanías; venta de computadoras. En cambio, decreció la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio; la venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar, entre

otros negocios. El comercio automotriz creció en 4,19%, debido principalmente al incremento en la venta de vehículos automotores y autopartes.

En diciembre de 2016, el sector **transporte, almacenamiento, correo y mensajería** se incrementó en 4,41%, sustentado en la mayor actividad del subsector transporte en 3,85% y del subsector almacenamiento y mensajería en 5,85%.

El subsector transporte (3,85%) fue impulsado por el avance del transporte por vía terrestre y tuberías en 2,00%, con mayor influencia del transporte terrestre por carretera que creció 1,95%, presentando el componente transporte de pasajeros un incremento de 1,77% y de carga 2,22%; asimismo, el transporte por vía férrea registró un aumento de 31,44% donde destacó el transporte de carga con 61,94%. El servicio de transporte por tubería disminuyó en -2,64%.

El transporte por vía aérea aumentó 12,24% debido al mayor tráfico de pasajeros en 13,11% y al mayor transporte de carga en 7,07%.

Sin embargo, el transporte acuático registró una variación de -4,52%, contraído por la menor actividad del transporte por vía fluvial en -9,75% y parcialmente atenuado por el avance del transporte marítimo en 4,80%.

El subsector almacenamiento correo y mensajería (5,85%) fue determinado por el avance de almacenamiento y apoyo al transporte en 6,73%.

En diciembre 2016 el sector **alojamiento y restaurantes** registró aumento de 2,44%, por el resultado positivo de la actividad de restaurantes en 2,29% y de alojamiento en 3,55%.

El grupo de restaurantes creció 2,08%, sustentado en los negocios de comidas rápidas, restaurantes, restaurantes turísticos, cevicherías, carnes y parrillas y heladerías, por la extensión de cadenas a nivel nacional, alianzas comerciales, servicio de delivery, cenas buffet bailable de año nuevo, acondicionamiento de áreas para la organización de eventos y reuniones de camaradería. Igualmente los establecimientos de comida japonesa, sandwicherías, pollerías, chifas, café restaurantes, comida criolla y pizzerías fueron muy concurridos, en respuesta a nuevas promociones, innovadores aperitivos, platos de cocina fusión y el servicio de karaoke los fines de semana.

Otras actividades de servicio de comidas registraron un avance de 3,75%, impulsadas por el rubro de concesionarios de alimentos y el suministro de comidas para contratistas (servicios de alimentación para empresas de transporte).

Las actividades de servicio de bebidas aumentaron 1,87%, por mayor actividad en los establecimientos de discotecas, pubs, bar restaurantes, bares y cafeterías, impulsada por festividades del mes de diciembre, promociones, diversas combinaciones de bebidas, extensión de horarios y apertura de locales. Suministro de comidas por encargo (catering) se contrajo en -5,71% por la menor demanda en el servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos.

En diciembre 2016, el sector **telecomunicaciones y otros servicios de información** creció 7,34%, determinado por el subsector de telecomunicaciones con 10,32%, atenuado por la disminución del subsector de otros servicios de información en -2,38%.

El subsector de telecomunicaciones (10,32%) mostró avance en sus tres componentes. El servicio de telefonía creció 8,71% por mayor tráfico de llamadas desde teléfonos móviles de tipo local y de larga distancia internacional. Los servicios de internet y televisión por suscripción aumentaron 14,49% por incremento del servicio de internet en 17,75% en especial de teléfonos móviles y del servicio de televisión por suscripción en 6,37% por mayor número de conexiones. El servicio de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación registró un crecimiento de 8,95%.

El subsector de otros servicios de información (-2,38%) se vio afectado por la menor actividad de los servicios de edición en -3,96%, en edición de revistas y publicidad impresa; la programación, consultoría y actividades conexas a la informática presentó menor actividad en -2,27%; los servicios de producción, distribución y exhibición de películas variaron -1,65%; y la programación y transmisión de televisión y radio descendió -0,56% por menores contratos de espacios publicitarios.

El sector **financiero y seguros** en diciembre 2016 creció 0,40%, debido a la mayor colocación de créditos de la banca múltiple en 3,88%, registrando el componente nacional un aumento de 5,49% con una participación de 68,15% y el componente extranjero un incremento de 0,58% con una participación de 31,85%.

Según tipo, los créditos corporativos y los dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas se incrementaron en 2,98%, ante mayores montos otorgados a las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler 9,49%, la industria manufacturera 2,97%, comercio 2,86%, transporte, almacenamiento y comunicaciones 9,31%, electricidad, gas y agua 5,10%, enseñanza 15,40% y agricultura, ganadería, caza y silvicultura 3,69%. Por tamaño de empresa, los créditos a las medianas empresas crecieron en 1,22%, a las pequeñas empresas 1,13% y a las microempresas en 1,00%; en tanto que los créditos a las grandes empresas disminuyeron en -1,80%.

Los créditos de consumo se incrementaron 7,24% por el dinamismo de créditos adquiridos bajo la modalidad de tarjetas de crédito en 7,44%, en tanto que los préstamos para adquisición de autos se redujeron en -11,78%. Los créditos hipotecarios para vivienda otorgados por la banca registraron un aumento de 3,97% y fueron impulsados por los proporcionados en moneda nacional en 10,32%.

En cuanto a los depósitos, se registró una disminución de -0,27% explicado por menores depósitos a plazo en -7,06%; sin embargo, hubo incremento de depósitos a la vista en 1,07%, de ahorro 7,09% y depósitos por compensación por tiempo de servicios 3,26%.

En diciembre de 2016 el sector **servicios prestados a empresas** registró un aumento de 1,21%.

Las Actividades profesionales, científicas y técnicas (1,15%) crecieron principalmente por las actividades de consultoría de gestión empresarial impulsado por el incremento de asesorías, consultorías y outsourcing empresarial para las diversas áreas de la empresa (administración, finanzas, recursos humanos, logística, ventas y tecnología); así también las actividades contables y jurídicas. De otro lado, las actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico mostraron disminución por menor inversión en proyectos.

Las Actividades de servicios administrativos y de apoyo (1,06%) registraron dinamismo en seguridad e investigación; servicios a edificios y actividades de jardinería; actividades relacionadas con el empleo. En tanto alquiler y arrendamiento operativo de maquinaria pesada y vehículos automotores reportaron disminución de operaciones.

Publicidad e investigación de mercados (3,65%) ascendieron en publicidad debido al incremento de servicios de diseño de imágenes corporativas, marcas, logos y productos para anuncios diversos. Las actividades de investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública crecieron por estudios de investigación social, evaluación de gobierno y análisis de mercados.

Agencias de viajes y operadores turísticos (-2,03%) presentó disminución de servicios en agencias de viajes debido a la reducción del mercado, competencia de precios, compra directa de pasajes a las aerolíneas, registrando menor colocación de paquetes turísticos y boletos aéreos. De otro lado, operadores turísticos mostró aumento por demanda de viajes de promociones y fin de año al interior y exterior de país.

En diciembre de 2016 los **servicios de gobierno** crecieron en 4,25%, por los mayores servicios brindados en la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

La administración pública registró avance de actividad en los tres ámbitos de gobierno: nacional, regional y local.

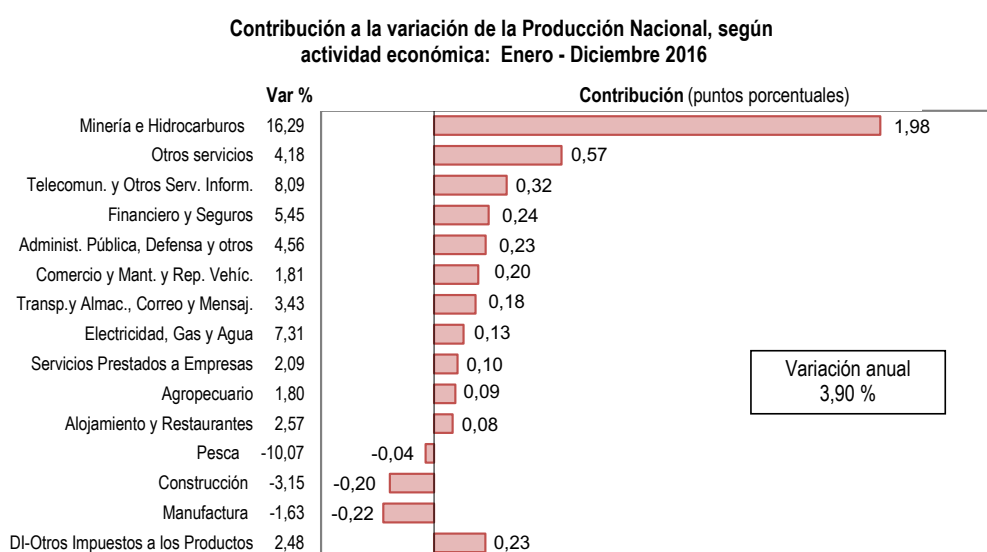
El Gobierno Nacional destacó por la actividad ejecutada en el sector Educación, el Poder Judicial, el Ministerio Público, el sector Interior, el sector Agricultura, Relaciones Exteriores y el sector Cultura.

La actividad de los Gobiernos Regionales se realizó a través de proyectos en los sectores educación, salud y agropecuario, principalmente en las regiones de Lima, Huánuco, Puno, Áncash, Ayacucho, Cajamarca, Junín, Ucayali, Tumbes y Amazonas. Los proyectos más destacados estuvieron relacionados al desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones educativas de educación básica regular, desarrollo del personal administrativo y de apoyo de las instituciones educativas de educación básica regular, asistencia técnica a los productores en escuelas de campo, desarrollo del ciclo inicial y avanzado de la educación básica alternativa, desarrollo de la educación técnica y desarrollo del personal para atención de centros de educación básica especial y desarrollo de la educación secundaria de adultos; así también en el plano de la salud se dio prioridad a la atención básica de salud y la atención a enfermedades prevalentes; en el sector agropecuario se dio impulso a la promoción de la producción y competitividad agraria y al desarrollo de las relaciones de trabajo.

La actividad de los Gobiernos Locales se llevó a cabo a través de la ejecución de proyectos en Lima y en ciudades al interior del país. Entre los principales se debe mencionar a la administración de recursos municipales, planeamiento urbano, promoción del comercio, patrullaje municipal por sector – serenazgo, manejo de residuos sólidos municipales, conducción y manejo de los registros civiles, gestión de recursos humanos, promoción y desarrollo de organizaciones sociales de base, promoción e incentivo de las actividades artísticas y culturales.

Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

El crecimiento de la actividad productiva en el año 2016 (3,90%) se sustentó en la contribución del sector minería e hidrocarburos con 1,98 puntos, otros servicios 0,57 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,32 puntos, financiero y seguros 0,24 puntos, administración pública y defensa 0,23 puntos, comercio 0,20 puntos, transporte y almacenamiento 0,18 puntos, electricidad, gas y agua 0,13 puntos, servicios prestados a empresas 0,10 puntos, agropecuario 0,09 puntos, alojamiento y restaurantes 0,08 puntos e impuestos 0,23 puntos. Sin embargo, le restó al resultado global el sector manufactura -0,22 puntos, construcción -0,20 puntos y pesca -0,04 puntos.

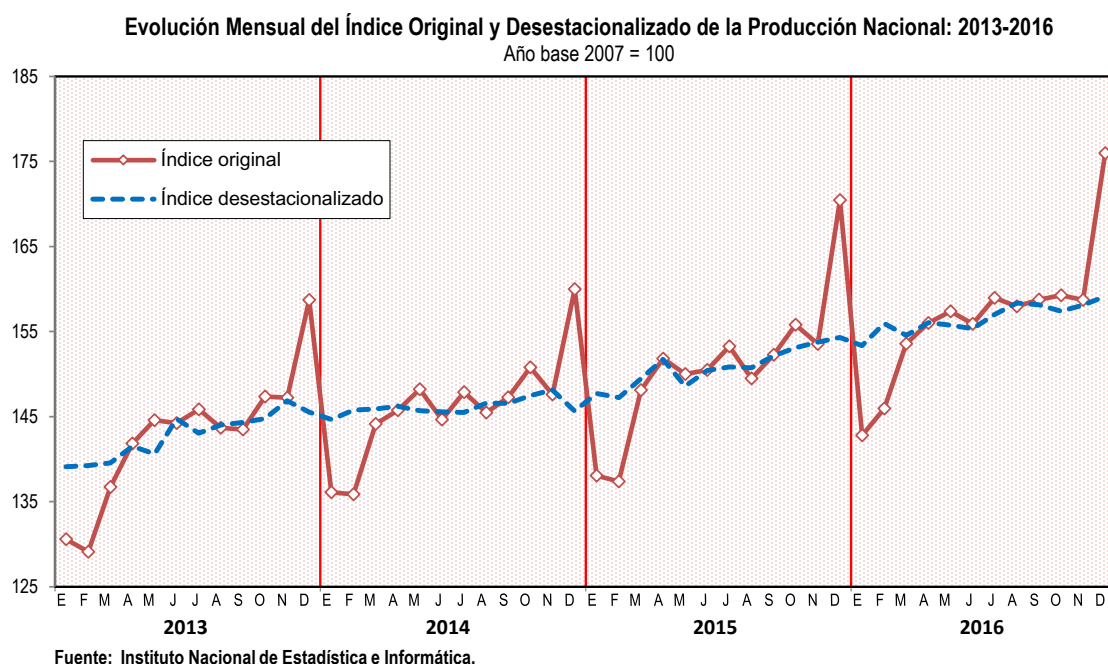


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Evolución en el corto plazo: Diciembre 2016 / Noviembre 2016

La actividad productiva, en términos desestacionalizados, durante el mes de diciembre de 2016 registró una variación positiva de 0,65% en comparación a noviembre del mismo año.

La serie desestacionalizada permite efectuar la comparación entre periodos sucesivos, dado que a través de un proceso de corrección estadística se ha eliminado el efecto estacional en la actividad productiva (estaciones, días laborables), el que ocurre cada año aproximadamente en las mismas fechas y con la misma intensidad. Asimismo, excluye el efecto de las celebraciones por Semana Santa.



2.1.01 Variación porcentual mensual del Índice de la Producción
Nacional: 2013-2016

Año y mes	Economía Total (PBI)	Total Industrias (VAB)	Agropecuario	Pesca	Minería e hidrocarburos	Manufactura	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio y mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas
2013 P/									
Ene	6,47	5,56	5,20	16,51	-2,30	4,12	4,82	17,05	6,11
Feb	5,10	4,58	5,30	3,76	0,06	-0,98	2,23	11,84	6,15
Mar	3,52	3,31	6,33	2,55	-1,33	-0,12	2,01	5,67	4,44
Abr	8,85	8,14	-0,82	-16,54	7,75	7,78	3,76	32,07	7,36
May	4,29	3,94	-3,22	-22,68	5,05	0,07	3,10	9,64	6,04
Jun	5,93	5,79	0,03	5,45	9,50	6,80	3,43	5,59	4,11
Jul	5,32	5,14	-3,17	-18,41	6,85	0,89	3,98	20,58	3,38
Ago	5,52	5,51	-0,44	49,72	10,51	1,98	2,47	7,70	4,17
Set	4,87	4,78	2,38	27,25	2,21	7,29	3,53	-0,99	3,91
Oct	6,14	6,10	3,23	23,39	6,98	6,94	4,78	6,36	4,39
Nov	7,17	7,61	3,94	289,53	8,25	13,73	2,82	2,79	4,53
Dic	7,03	7,08	0,61	87,98	7,26	14,15	3,64	4,70	4,72
2014 P/									
Ene	4,24	4,31	1,86	-17,98	5,36	1,69	3,95	4,20	2,11
Feb	5,23	5,47	-1,67	15,79	7,09	6,36	5,49	8,41	2,52
Mar	5,41	5,07	0,86	-2,56	0,96	9,87	5,86	2,85	2,69
Abr	2,77	2,57	5,07	56,17	-5,46	4,68	4,91	-6,45	0,64
May	2,52	2,43	0,04	-11,39	-2,78	0,88	5,28	4,88	1,31
Jun	0,29	0,12	-3,62	-31,17	-6,87	-6,44	5,28	2,42	2,60
Jul	1,39	1,48	1,62	4,92	-2,88	-2,32	4,95	-2,46	1,41
Ago	1,25	1,31	4,22	-28,11	-4,84	-0,36	4,96	-3,92	0,58
Set	2,62	2,66	1,39	-36,10	-3,90	0,18	5,69	6,83	2,03
Oct	2,34	2,54	0,60	-16,33	2,90	-1,12	5,47	-3,58	1,91
Nov	0,26	0,17	5,52	-71,22	-0,22	-12,04	5,23	3,58	1,85
Dic	0,79	0,56	1,64	-66,21	-5,72	-10,19	4,88	6,86	2,92
2015 P/									
Ene	1,44	1,97	-1,94	-24,17	5,50	-5,67	5,12	-2,89	2,38
Feb	1,13	1,03	3,18	-12,30	-2,20	-3,42	4,01	-9,58	2,54
Mar	2,76	2,99	2,01	17,34	8,68	-3,85	5,45	-7,66	3,46
Abr	4,17	4,71	-0,70	143,26	9,32	6,00	5,44	-8,67	3,34
May	1,21	1,81	3,32	23,25	1,87	-3,45	4,98	-13,30	3,81
Jun	4,02	4,17	8,19	-29,44	11,56	-2,92	5,14	-3,60	4,37
Jul	3,65	3,92	5,82	-37,30	11,47	-1,06	5,03	-7,45	4,78
Ago	2,76	2,84	1,70	-9,99	6,71	-2,59	6,25	-8,05	4,60
Set	3,41	3,54	5,05	4,08	13,34	-4,75	6,62	-4,70	4,78
Oct	3,32	3,74	4,95	-8,32	11,03	-3,87	6,74	-1,02	4,74
Nov	4,02	4,31	0,65	49,57	11,81	0,52	6,90	-6,44	4,84
Dic	6,55	6,90	2,20	83,23	23,32	4,44	9,62	0,60	4,25
2016 P/									
Ene	3,43	3,55	4,24	40,36	8,04	-3,10	8,50	-2,68	2,58
Feb	6,23	6,44	0,82	-18,94	23,59	-0,32	14,19	5,37	3,40
Mar	3,69	4,23	0,02	-18,97	16,15	-4,82	8,41	3,45	2,36
Abr	2,74	2,78	4,10	-77,11	22,67	-13,19	9,10	1,36	3,11
May	4,92	5,10	0,69	-66,98	33,02	-9,13	6,95	5,55	2,29
Jun	3,60	3,90	0,11	-0,44	15,85	-1,32	5,61	-3,78	1,54
Jul	3,72	4,01	-0,93	103,23	14,11	1,03	6,54	-7,93	1,22
Ago	5,68	5,81	5,87	65,60	19,35	2,74	6,78	1,07	1,82
Set	4,26	4,19	1,47	20,85	14,45	2,89	6,56	-3,81	1,30
Oct	2,23	2,28	2,26	3,43	15,66	-3,25	5,56	-16,51	0,73
Nov	3,36	3,39	3,47	23,27	11,64	3,49	5,69	-8,69	0,47
Dic	3,25	3,20	1,15	40,52	5,39	6,44	4,59	-4,19	1,34

Continúa ...

2.1.01 Variación porcentual mensual del Índice de la Producción
Nacional: 2013-2016

Año y mes	Conclusión							
	Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomunicación y otros servicios de información	Financieros y seguros	Servicios prestados a empresas	Administración pública, defensa y otros	Otros servicios 1/	Derechos de importación y otros impuestos a los productos
2013 P/								
Ene	8,05	7,63	13,35	5,76	7,47	5,66	5,23	15,42
Feb	8,99	7,46	7,76	10,64	8,45	5,27	4,06	10,16
Mar	3,61	7,37	9,07	8,75	4,92	4,27	3,73	5,56
Abr	11,23	7,58	12,11	8,64	7,09	3,53	4,84	16,24
May	6,65	8,07	7,45	8,86	6,64	3,65	4,43	7,76
Jun	8,28	7,02	7,41	8,46	6,74	3,31	4,47	7,37
Jul	7,36	5,71	5,31	8,85	8,67	3,24	4,62	7,18
Ago	7,88	5,52	7,58	8,23	7,96	2,92	4,84	5,60
Set	4,68	7,34	7,94	12,24	7,90	3,28	4,57	5,68
Oct	5,42	6,24	9,03	12,00	7,58	3,70	4,73	6,42
Nov	4,58	6,70	9,36	11,59	6,99	3,59	3,98	3,08
Dic	2,94	5,50	8,79	12,96	6,81	4,04	4,40	6,42
2014 P/								
Ene	4,84	7,50	5,72	13,44	7,04	4,51	5,04	3,62
Feb	3,73	5,74	7,03	13,71	6,32	4,93	4,78	3,02
Mar	4,89	5,73	7,48	13,50	6,17	5,43	4,57	8,63
Abr	1,74	6,34	6,89	13,78	5,31	5,13	4,33	4,74
May	0,85	6,00	9,08	12,81	3,93	5,01	3,87	3,32
Jun	1,25	5,27	10,46	12,82	3,51	5,21	3,63	1,96
Jul	-0,46	4,79	9,14	12,83	3,51	5,47	3,47	0,50
Ago	1,04	4,63	7,93	12,76	3,23	5,57	3,51	0,69
Set	1,80	4,62	9,86	11,91	4,03	5,63	4,12	2,31
Oct	2,79	3,80	10,55	11,28	4,28	5,52	4,41	0,56
Nov	2,04	3,86	8,09	11,85	3,98	5,33	4,10	1,09
Dic	1,66	4,46	10,03	13,18	4,54	5,61	4,14	3,17
2015 P/								
Ene	1,54	4,47	11,92	10,12	3,07	4,39	4,17	-3,38
Feb	1,17	2,44	11,10	9,27	3,59	4,06	4,17	2,07
Mar	3,42	2,68	10,09	12,23	4,80	3,90	4,47	0,63
Abr	2,45	2,96	6,67	10,51	5,17	3,82	4,89	-1,04
May	2,14	3,46	6,76	9,50	4,95	3,69	4,89	-4,37
Jun	3,89	3,05	8,00	10,44	5,12	3,57	5,12	2,51
Jul	4,60	3,81	9,42	8,34	5,13	3,41	4,51	0,81
Ago	3,64	2,68	9,66	8,82	4,77	3,17	4,30	2,04
Set	1,90	3,00	8,62	8,07	4,53	3,26	4,41	2,18
Oct	2,82	2,12	8,96	9,24	4,00	4,50	4,00	-0,57
Nov	2,63	2,22	10,54	9,87	5,12	4,45	4,72	1,28
Dic	2,61	3,13	10,51	10,02	4,79	4,42	4,76	2,99
2016 P/								
Ene	2,50	2,69	7,27	9,74	3,04	4,98	5,08	2,36
Feb	5,13	3,08	9,18	9,97	3,39	4,63	4,82	4,26
Mar	3,92	2,96	6,90	7,88	2,63	4,61	5,07	-1,32
Abr	4,02	2,21	11,43	6,56	1,98	4,71	4,16	2,35
May	3,89	2,39	10,94	6,27	2,04	4,67	4,16	3,11
Jun	1,59	2,90	9,03	5,72	2,15	4,71	4,39	0,51
Jul	2,66	3,06	8,62	6,29	2,09	4,57	4,33	0,68
Ago	4,35	2,18	7,15	5,78	2,21	4,75	3,79	4,34
Set	3,27	2,38	5,40	4,85	2,17	4,49	3,85	4,88
Oct	2,56	2,23	6,36	2,15	2,01	4,22	3,88	1,73
Nov	2,76	2,35	8,19	0,17	1,34	4,18	3,41	3,09
Dic	4,41	2,44	7,34	0,40	1,21	4,25	3,55	3,75

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 10-02-2017.
 Cifras ajustadas a los niveles de las Cuentas Nacionales anuales 2015.
 1/ Incluye Servicios inmobiliarios y Servicios personales.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**2.1.02 Variación porcentual acumulada del Índice de la Producción
Nacional: 2013-2016**

Año y mes	Economía Total (PBI)	Total Industrias (VAB)	Agropecuaria	Pesca	Minería e hidrocarburos	Manufactura	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio y mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas
2013 P/									
Ene	6,47	5,56	5,20	16,51	-2,30	4,12	4,82	17,05	6,11
Feb	5,78	5,07	5,25	11,54	-1,15	1,63	3,56	14,33	6,13
Mar	4,99	4,45	5,64	9,20	-1,21	1,03	3,02	11,03	5,53
Abr	5,98	5,41	3,57	2,57	0,96	2,68	3,21	16,49	6,00
May	5,62	5,09	1,68	-7,75	1,81	2,13	3,18	15,02	6,01
Jun	5,67	5,21	1,34	-4,24	3,14	2,93	3,23	13,33	5,67
Jul	5,62	5,20	0,71	-6,39	3,69	2,63	3,33	14,49	5,31
Ago	5,61	5,24	0,59	-3,39	4,57	2,55	3,22	13,49	5,16
Set	5,52	5,19	0,74	-1,55	4,30	3,08	3,26	11,60	5,01
Oct	5,59	5,28	0,95	-0,06	4,57	3,48	3,41	10,94	4,94
Nov	5,73	5,50	1,18	15,69	4,91	4,44	3,36	10,06	4,91
Dic	5,85	5,65	1,14	22,96	5,11	5,25	3,38	9,42	4,89
2014 P/									
Ene	4,24	4,31	1,86	-17,98	5,36	1,69	3,95	4,20	2,11
Feb	4,73	4,89	0,09	-5,73	6,22	3,91	4,69	6,35	2,32
Mar	4,97	4,95	0,37	-4,95	4,35	5,93	5,09	5,08	2,45
Abr	4,39	4,32	1,81	7,86	1,81	5,61	5,05	1,69	1,98
May	3,99	3,92	1,34	1,26	0,83	4,62	5,09	2,34	1,84
Jun	3,35	3,25	0,35	-8,25	-0,59	2,65	5,12	2,35	1,98
Jul	3,05	2,99	0,52	-6,50	-0,94	1,93	5,10	1,54	1,89
Ago	2,82	2,77	0,89	-8,29	-1,47	1,64	5,08	0,78	1,71
Set	2,80	2,76	0,93	-10,44	-1,74	1,47	5,15	1,48	1,75
Oct	2,75	2,74	0,91	-10,88	-1,27	1,19	5,18	0,87	1,77
Nov	2,51	2,49	1,28	-21,93	-1,17	-0,15	5,19	1,14	1,77
Dic	2,35	2,31	1,30	-28,74	-1,58	-1,06	5,16	1,80	1,88
2015 P/									
Ene	1,44	1,97	-1,94	-24,17	5,50	-5,67	5,12	-2,89	2,38
Feb	1,28	1,50	0,58	-18,88	1,66	-4,57	4,59	-6,37	2,46
Mar	1,80	2,02	1,10	-9,79	4,08	-4,32	4,89	-6,83	2,81
Abr	2,41	2,72	0,53	36,66	5,34	-1,69	5,02	-7,33	2,95
May	2,16	2,53	1,26	32,64	4,62	-2,04	5,01	-8,58	3,12
Jun	2,48	2,81	2,59	18,99	5,82	-2,18	5,04	-7,75	3,34
Jul	2,65	2,97	3,04	10,62	6,67	-2,03	5,04	-7,70	3,56
Ago	2,66	2,96	2,90	9,28	6,67	-2,10	5,19	-7,75	3,70
Set	2,75	3,02	3,08	8,99	7,40	-2,40	5,35	-7,38	3,83
Oct	2,81	3,10	3,24	7,79	7,79	-2,56	5,49	-6,64	3,92
Nov	2,92	3,21	3,02	10,61	8,17	-2,28	5,62	-6,62	4,01
Dic	3,25	3,55	2,96	15,91	9,48	-1,73	5,96	-5,76	4,03
2016 P/									
Ene	3,43	3,55	4,24	40,36	8,04	-3,10	8,50	-2,68	2,58
Feb	4,83	4,99	2,51	11,80	15,49	-1,73	11,24	1,36	3,01
Mar	4,43	4,72	1,60	1,75	15,73	-2,82	10,25	2,10	2,78
Abr	3,99	4,21	2,38	-40,85	17,46	-5,67	9,97	1,90	2,86
May	4,18	4,39	1,93	-48,13	20,58	-6,36	9,35	2,63	2,75
Jun	4,08	4,31	1,56	-41,91	19,73	-5,54	8,73	1,51	2,53
Jul	4,02	4,26	1,21	-29,68	18,84	-4,63	8,41	-0,02	2,33
Ago	4,23	4,46	1,68	-24,58	18,91	-3,71	8,20	0,13	2,26
Set	4,24	4,43	1,66	-22,18	18,40	-2,97	8,02	-0,37	2,15
Oct	4,03	4,20	1,71	-20,67	18,09	-3,00	7,76	-2,34	1,99
Nov	3,96	4,13	1,85	-16,66	17,46	-2,40	7,57	-3,00	1,86
Dic	3,90	4,04	1,80	-10,07	16,29	-1,63	7,31	-3,15	1,81

Continúa ...

**2.1.02 Variación porcentual acumulada del Índice de la Producción
Nacional: 2013-2016**

Conclusion								
Año y mes	Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomunicación y otros servicios de información	Financieros y seguros	Servicios prestados a empresas	Administración pública, defensa y otros	Otros servicios 1/	Derechos de importación y otros impuestos a los productos
2013 P/								
Ene	8,05	7,63	13,35	5,76	7,47	5,66	5,23	15,42
Feb	8,52	7,55	10,60	8,02	7,99	5,47	4,63	12,78
Mar	6,93	7,49	10,07	8,28	6,89	5,06	4,31	10,24
Abr	7,93	7,51	10,58	8,37	6,94	4,67	4,45	11,71
May	7,69	7,63	9,93	8,47	6,88	4,47	4,45	10,85
Jun	7,78	7,53	9,49	8,47	6,85	4,27	4,45	10,26
Jul	7,72	7,22	8,85	8,53	7,17	4,12	4,48	9,81
Ago	7,74	6,99	8,68	8,49	7,27	3,97	4,53	9,26
Set	7,42	7,03	8,59	8,89	7,36	3,89	4,53	8,84
Oct	7,21	6,95	8,64	9,21	7,39	3,87	4,55	8,56
Nov	6,97	6,93	8,70	9,42	7,35	3,84	4,49	8,02
Dic	6,63	6,78	8,71	9,70	7,27	3,86	4,49	7,88
2014 P/								
Ene	4,84	7,50	5,72	13,44	7,04	4,51	5,04	3,62
Feb	4,29	6,64	6,35	13,57	6,66	4,72	4,91	3,32
Mar	4,47	6,34	6,74	13,55	6,49	4,96	4,79	5,11
Abr	3,82	6,34	6,78	13,61	6,16	5,00	4,67	5,01
May	3,25	6,27	7,25	13,44	5,69	5,00	4,50	4,66
Jun	2,93	6,10	7,80	13,34	5,30	5,04	4,35	4,22
Jul	2,49	5,88	8,00	13,26	4,99	5,10	4,21	3,68
Ago	2,32	5,72	7,99	13,20	4,76	5,16	4,12	3,30
Set	2,27	5,60	8,21	13,05	4,66	5,21	4,12	3,19
Oct	2,32	5,41	8,46	12,87	4,61	5,24	4,15	2,90
Nov	2,30	5,27	8,42	12,77	4,55	5,25	4,15	2,73
Dic	2,24	5,19	8,57	12,81	4,55	5,28	4,15	2,76
2015 P/								
Ene	1,54	4,47	11,92	10,12	3,07	4,39	4,17	-3,38
Feb	1,36	3,48	11,52	9,72	3,35	4,23	4,17	-0,71
Mar	2,01	3,22	11,03	10,60	3,86	4,12	4,28	-0,25
Abr	2,11	3,15	9,91	10,57	4,22	4,04	4,44	-0,45
May	2,12	3,22	9,25	10,35	4,37	3,97	4,54	-1,26
Jun	2,39	3,19	9,03	10,37	4,50	3,90	4,64	-0,66
Jul	2,67	3,29	9,09	10,06	4,61	3,83	4,62	-0,45
Ago	2,78	3,21	9,16	9,90	4,63	3,75	4,58	-0,14
Set	2,69	3,19	9,10	9,70	4,62	3,69	4,56	0,12
Oct	2,70	3,08	9,08	9,65	4,55	3,78	4,50	0,04
Nov	2,70	3,00	9,22	9,67	4,60	3,84	4,52	0,16
Dic	2,69	3,01	9,34	9,70	4,63	3,89	4,54	0,40
2016 P/								
Ene	2,50	2,69	7,27	9,74	3,04	4,98	5,08	2,36
Feb	3,80	2,88	8,19	9,85	3,22	4,80	4,95	3,31
Mar	3,84	2,90	7,74	9,15	3,01	4,74	4,99	1,69
Abr	3,88	2,72	8,66	8,47	2,72	4,73	4,77	1,86
May	3,88	2,65	9,12	8,02	2,58	4,72	4,64	2,11
Jun	3,52	2,69	9,11	7,63	2,51	4,72	4,59	1,85
Jul	3,41	2,75	9,03	7,43	2,43	4,70	4,55	1,68
Ago	3,52	2,68	8,79	7,22	2,40	4,70	4,45	2,02
Set	3,50	2,65	8,37	6,96	2,37	4,68	4,38	2,35
Oct	3,40	2,60	8,16	6,47	2,33	4,63	4,33	2,28
Nov	3,34	2,58	8,16	5,89	2,24	4,59	4,24	2,36
Dic	3,43	2,57	8,09	5,45	2,09	4,56	4,18	2,48

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 10-02-2017.

1/ Incluye Servicios inmobiliarios y Servicios personales.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.2 Sector Agropecuario

En el año 2016 la producción **agropecuaria** registró un crecimiento de 1,80% en comparación al mismo periodo del año 2015, debido al incremento del subsector agrícola en 0,60% y del subsector pecuario en 3,63%.

El **subsector agrícola** se desarrolló en ciertas zonas del país en condiciones climatológicas favorables y disponibilidad del recurso hídrico, que garantizó el desarrollo de las plantaciones en sus etapas de fructificación y maduración, aunado a los mejores precios en chacra de algunos cultivos agrícolas. En este contexto, se registró mayor producción de uva (15,37%), café (10,67%), palta (20,22%), cacao (17,37%), aceituna (46,14%), espárrago (1,82%) y arroz cáscara (0,29%). Sin embargo, hubo disminución en algunos cultivos como caña de azúcar (-4,11%), cebolla (-7,25%), quinua (-26,51%), maíz amiláceo (-10,79%), algodón rama (-35,34%), papa (-3,99%) y maíz amarillo duro (-14,49%).

Sector Agropecuario: Diciembre 2016

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Agropecuario	100,00	1,15	1,80
Subsector Agrícola	63,41	-1,41	0,60
Subsector Pecuário	36,59	4,31	3,63

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

Subsector Agrícola: Diciembre 2016

(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Maíz Amarillo Duro	3,22	-30,04	-14,49
Cebolla	1,48	-27,25	-7,25
Arroz Cáscara	8,68	-5,20	0,29
Caña de Azúcar	2,11	-7,96	-4,11
Espárrago	3,78	-4,13	1,82
Limón	0,51	-31,79	0,88
Trigo	0,65	-69,82	-11,43
Plátano	2,71	3,54	0,80
Mango	0,70	6,93	7,78
Papa	6,67	4,77	-3,99
Páprika	1,07	51,04	45,40
Tomate	0,53	60,06	-1,54

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

En el año 2016, la producción de **uva** alcanzó 690,0 mil toneladas, superior en 15,37% a la obtenida en el 2015 que fue 600,0 mil toneladas; destacó Piura (52,45%), La Libertad (5,25%), Arequipa (12,75%) y Moquegua (26,66%), que en conjunto aportan a la producción nacional el 52,14%; influyó positivamente los mayores niveles de cosecha y las condiciones cálidas que favorecieron el proceso de fotosíntesis durante el crecimiento vegetativo y mayor concentración de sólidos solubles y azúcares en el fruto.

Al cierre del año 2016, el **café** obtuvo una producción de 279,0 toneladas, es decir se incrementó en 10,67% con respecto al 2015, por la mayor área de superficie cosechada e influenciado por las lluvias normales que fueron favorables para la fructificación del cultivo y llenado del grano, con lo cual hubieron buenos rendimientos. Este comportamiento se reflejó en los principales departamentos productores como, San Martín (1,04%), Cajamarca (4,56%), Junín (18,88%) y Cusco (47,52%).

La producción de **cacao** ascendió a 109,0 mil toneladas que comparadas con 92,5 mil toneladas del 2015 significa un crecimiento de 17,37%, influenciado por las lluvias moderadas en plena fase de floración y fructificación. Este comportamiento se mostró en los departamentos productores como San Martín (9,96%), Junín (39,56%), Cusco (29,95%), Ucayali (28,61%) y Huánuco (22,66%). Es importante mencionar que la producción de cacao en junio del presente año ascendió a 16,0 mil toneladas, con lo cual superó el nivel histórico de su producción, siendo Junín (46,57%) y San Martín (10,66%) los departamentos de mayor producción.

La **aceituna** en el año 2016 cierra su producción en 56 mil toneladas, comportamiento superior en 18 mil toneladas más que la obtenida en el año 2015, alcanzando un crecimiento de 46,14%. En mayo del presente año la producción de aceituna registró el nivel más alto llegando a 20,0 mil toneladas, e incrementándose en 91,42%. Los departamentos que alcanzaron niveles superiores de producción son Arequipa, Ica, Lima y La Libertad, que en su conjunto aportaron el 50,32% a la producción nacional. Sin embargo, en Tacna primer productor de aceituna se contrajo en -5,62%.

La producción de **espárrago** en el año 2016 registró 378 mil toneladas, alcanzando un incremento de 1,82% comparado con el 2015 que llegó a 371 mil toneladas. Este comportamiento se reflejó principalmente en Ica (16,74%), pero fue atenuado por la disminución en los centros productores de La Libertad, Lima, Áncash y Lambayeque. Es importante mencionar que en la actualidad el Perú es considerado uno de los principales países exportadores de espárragos del mundo y en varias ocasiones logró desplazar a importantes países productores como China y Estados Unidos y ha sido reconocido mundialmente por la calidad de su producto.

De otro lado, se registró menor producción de **caña de azúcar** en -4,11%, por las desfavorables condiciones climatológicas (temperaturas máximas a superior) que afectaron los niveles de cosecha y rendimientos. Este comportamiento se observó en los principales departamentos productores como La Libertad, Lima y Arequipa.

El nivel productivo de la **quinua** en el año 2016 retrocedió en -26,51% por menores áreas cosechadas (-8,03%) y sembradas (-2,99%) y bajos rendimientos (-20,09%), aunado a la variabilidad climática y al déficit de lluvias que ocasionaron estrés hídrico al cultivo. Siendo Puno el primer centro productor de quinua, mostró una contracción en su producción de -7,99%. También presentaron caídas los centros productores de Arequipa (-72,49%), Junín (-55,37%), Apurímac (-16,94%) y Cusco (-8,24%).

La producción de **maíz amiláceo** cierra el año 2016 con contracción de -10,79%, por bajos niveles de superficie cosechada (-8,94%) y sembrada (-14,03%). Este resultado obedece a los bajos niveles de producción en Cusco, con una baja de -7,03%, pasando de 65 mil toneladas a 60 mil toneladas. En Apurímac, se presentó una caída de -14,19% por las adversas condiciones climatológicas (deficiencia de lluvias) que originaron la amenaza de diversas plagas y mayor demanda de cuidado en el cultivo. También disminuyeron su producción Cajamarca (-9,73%), Huancavelica (-0,91%) y Ayacucho (-12,45%).

La producción de **papa** mostró una caída de -3,99%. Puno, su principal centro productor, tuvo un decrecimiento acumulado de -4,13% por las condiciones térmicas adversas como la deficiencia de lluvias que afectaron la floración en el cultivo. Asimismo el bajo nivel hídrico desfavoreció al cultivo a lo largo del periodo. También mostraron caídas en su producción, los centros productores de Huánuco (-20,04%), La Libertad (-3,38%) y Junín (-10,71%).

El **maíz amarillo duro** disminuyó en -14,49%, por los bajos niveles de superficie sembrada (-12,22%). Siendo el departamento de Lima su principal centro productor, el que tuvo un retroceso de -19,86%. Asimismo, bajaron sus niveles de producción La Libertad (-28,99%), Ica (-7,69%), Lambayeque (-26,70%), Áncash (-9,51%) y San Martín (-17,35%). El rendimiento del producto ascendió a 4,61 toneladas por hectárea cosechada, inferior en -4,68% al del 2015.

La superficie sembrada de los principales cultivos, según campaña (agosto-diciembre) ascendió a 1 258,7 mil hectáreas, inferior en -9,93% respecto de la campaña anterior; este resultado es producto de la menor siembra de cereales -13,42% (trigo, maíz amarillo duro, maíz amiláceo, arroz, cebada grano y quinua), la de hortalizas que disminuyó en -8,91% (pimiento, tomate, zapallo, zanahoria, ajo y cebolla), las raíces y tubérculos cayeron en -5,51% (papa, yuca, camote y olluco), las legumbres -9,77% (frijol, pallar, haba grano y arveja grano) y los productos de fibras -1,83% (principalmente algodón -65,69%, seguido de cebada forrajera -3,54%).

Según principales zonas geográficas, se observó comportamiento negativo en el Norte (-27,65%), Centro (-5,34%), Sur (-4,95%) y Oriente (-0,99%). En la zona norte las siembras disminuyeron en -27,65%, por las menores áreas sembradas en Amazonas (-19,02%), Cajamarca (-23,12%), La Libertad (-43,04%), Lambayeque (-39,50%) y Piura (-14,20%). En la zona Centro las siembras se redujeron en 18,9 mil hectáreas, resultando menores áreas sembradas de maíz amiláceo, maíz amarillo duro, arroz cáscara, trigo y papa. Similar resultado se observó en el Sur, donde la reducción fue de 28,0 mil hectáreas, por la caída de siembras de trigo, maíz amarillo duro y arroz. Asimismo, en la zona Oriente hubo menores siembras en 1,5 mil hectáreas, principalmente en Loreto y Ucayali.

Subsector Pecuario: Diciembre 2016

(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual	
		2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Ave	15,44	5,57	5,22
Huevos	3,48	6,08	3,81
Porcino	2,37	7,21	5,34
Leche Fresca	5,73	2,48	2,95

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

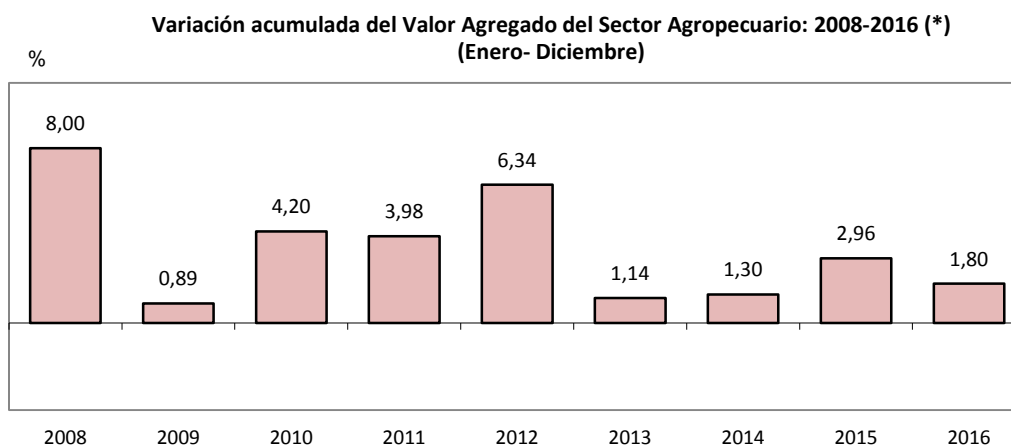
Durante el año 2016, el **subsector pecuario** tuvo un comportamiento dinámico, mostrando un crecimiento de 3,63%, como resultado de la mayor producción de ave, leche fresca, huevos y porcino.

La producción de **ave** alcanzó las 1 826,7 mil toneladas, evidenciando un incremento de 5,22%, sustentado en las mayores colocaciones de pollitos "BB" en las granjas avícolas de la línea carne. Cabe destacar que, los departamentos que concentraron el mayor número de granjas avícolas fueron: Lima (9,35%), La Libertad (0,13%) y Arequipa (4,15%), que en su conjunto aportan el 80,84% de la producción nacional.

Culminando el año 2016, el volumen de producción de **leche fresca** de vaca alcanzó un crecimiento de 2,95%, por el mayor nivel obtenido principalmente en las cuencas lecheras de Cajamarca (3,17%), Arequipa (4,49%), Lima (1,56%), La Libertad (3,30%) y Puno (3,28%), debido al incremento tanto en número de vacas en ordeño como del rendimiento promedio de unidad por día.

Asimismo, la producción de **huevo** registró un incremento de 3,81%, reflejándose en los departamentos de Ica (12,60%), San Martín (17,30%) y Arequipa (2,27%). Este comportamiento es el resultado de las mayores colocaciones de gallinas ponedoras en las granjas, aunado al mayor rendimiento obtenido de 16,21 toneladas por unidad, principalmente en los centros productores de Ica, Lima y La Libertad.

La producción de **porcino** alcanzó 200,7 mil toneladas, es decir se incrementó en 5,34% por los mayores niveles mostrados en los principales centros productores de Lima (4,24%), La Libertad (3,74%) y Arequipa (17,03%), aunado al rendimiento promedio de 69,3 mil toneladas por unidad producida.



(*) Respecto a similar período del año anterior.

Fuente: INEI.

Producción Mensual: Diciembre 2016

En diciembre de 2016, el sector agropecuario mostró un crecimiento de 1,15%, explicado por el crecimiento de la actividad pecuaria en 4,31% y atenuado parcialmente por la contracción del subsector agrícola en -1,41%.

Así el subsector pecuario (4,31%), aumentó por los mayores volúmenes de producción en ave (5,57%), huevos (6,08%), porcino (7,21%) y leche fresca (2,48%).

La producción de ave se incrementó en 5,57% respecto a diciembre 2015. La actividad de saca tuvo como principales centros a Lima con el 53,45%, La Libertad con 18,18% y Arequipa 9,92% del producto nacional. Para el caso de Lima y La Libertad la actividad de saca creció en 10,02% y 2,74% respectivamente. Sin embargo en Arequipa la saca disminuyó en -3,04%.

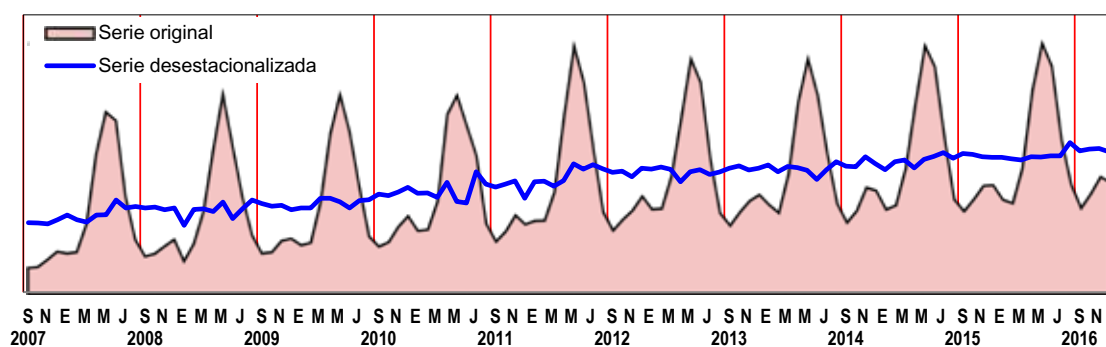
La producción de huevos se incrementó en 6,08%. La producción en Ica creció 7,67% y Lima 12,53%, sin embargo en La Libertad disminuyó -0,76%.

La producción de porcino aumentó en 7,21% respecto a diciembre 2015. En Lima, su principal centro de producción, la actividad de faenado tuvo un crecimiento del 5,90%, acompañaron estos resultados la mejora de niveles en La Libertad (3,46%), Arequipa (16,90%) y Huánuco (38,82%).

La producción de leche fresca presentó un crecimiento de 2,48%. Siendo Arequipa el principal centro productor a nivel nacional, registró incremento de 8,01%, influenciado por el incremento del número de vacas en ordeño a nivel nacional.

De otro lado, el subsector agrícola (-1,41%) decreció por menores volúmenes de producción de maíz amarillo duro (-30,04%), cebolla (-27,25%), arroz cáscara (-5,20%), caña de azúcar (-7,96%), espárrago (-4,13%), limón (-31,79%) y trigo (-69,82%), por bajos niveles de área cosechada. No obstante, se registraron avance en la producción de productos como camote (30,98%), alcachofa (26,36%), mango (6,93%), papa (4,77%), páprika (51,04%), tomate (60,06%) y pimiento morrón (218,52%).

Índice Mensual del Valor Agregado del Sector Agropecuario: 2007-2016
(Año base 2007 = 100)



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**2.2.01 Índice y variación porcentual de la producción agropecuaria,
por subsector: 2014-2016**

Año y mes	Índice			Variación porcentual					
	Año base 2007 = 100			Mensual 1/			Acumulada 2/		
	Total	Agrícola	Pecuario	Total	Agrícola	Pecuario	Total	Agrícola	Pecuario
2014									
Ene	115,85	104,83	134,94	2,72	2,84	2,56	2,72	2,84	2,56
Feb	112,12	99,73	133,60	-0,92	-0,67	-1,24	0,90	1,10	0,63
Mar	130,90	122,68	145,15	1,56	-0,74	5,12	1,14	0,40	2,16
Abr	165,90	180,39	140,78	5,72	5,22	6,85	2,54	2,06	3,31
May	186,71	211,61	143,55	0,61	-0,30	2,99	2,03	1,36	3,25
Jun	169,05	183,85	143,41	-3,12	-6,04	4,06	1,00	-0,24	3,38
Jul	140,47	137,53	145,56	2,10	2,67	1,19	1,15	0,13	3,06
Ago	116,80	102,60	141,43	4,68	3,51	6,19	1,50	0,43	3,44
Set	107,60	90,67	136,95	1,81	0,84	2,95	1,53	0,46	3,38
Oct	113,26	97,98	139,75	1,00	0,29	1,87	1,48	0,44	3,23
Nov	124,60	112,56	145,47	5,92	6,63	4,98	1,84	0,90	3,39
Dic	123,14	108,33	148,81	2,01	-0,30	5,08	1,85	0,82	3,54
2015									
Ene	113,51	96,93	142,23	-2,02	-7,54	5,41	-2,02	-7,54	5,41
Feb	115,57	101,63	139,72	3,07	1,90	4,58	0,48	-2,93	5,00
Mar	133,61	124,18	149,96	2,07	1,22	3,31	1,06	-1,38	4,41
Abr	165,22	174,99	148,29	-0,41	-2,99	5,34	0,60	-1,95	4,64
May	193,67	217,60	152,20	3,73	2,83	6,03	1,42	-0,54	4,93
Jun	183,77	202,29	151,67	8,71	10,03	5,76	2,82	1,61	5,07
Jul	149,12	146,09	154,39	6,16	6,22	6,06	3,28	2,22	5,22
Ago	118,89	101,47	149,09	1,79	-1,10	5,41	3,13	1,92	5,24
Set	113,08	94,64	145,04	5,09	4,38	5,91	3,30	2,10	5,31
Oct	119,29	102,58	148,24	5,32	4,70	6,08	3,46	2,29	5,39
Nov	125,71	110,44	152,17	0,89	-1,88	4,60	3,25	1,97	5,32
Dic	126,84	110,37	155,40	3,01	1,88	4,43	3,23	1,96	5,24
2016 P/									
Ene	118,31	105,78	140,05	4,24	9,12	-1,54	4,24	9,12	-1,54
Feb	116,52	101,39	142,74	0,82	-0,24	2,16	2,51	4,33	0,29
Mar	133,64	124,58	149,35	0,02	0,32	-0,41	1,60	2,79	0,05
Abr	172,00	182,98	152,96	4,10	4,56	3,15	2,38	3,41	0,84
May	195,00	215,78	158,99	0,69	-0,84	4,46	1,93	2,12	1,59
Jun	183,96	197,82	159,94	0,11	-2,21	5,45	1,56	1,17	2,26
Jul	147,74	136,60	167,04	-0,93	-6,49	8,20	1,20	0,11	3,14
Ago	125,87	105,47	161,23	5,87	3,94	8,15	1,68	0,45	3,77
Set	114,74	92,84	152,69	1,47	-1,90	5,28	1,66	0,27	3,93
Oct	121,98	104,66	152,00	2,26	2,02	2,54	1,71	0,40	3,79
Nov	130,07	116,09	154,30	3,47	5,11	1,40	1,85	0,76	3,57
Dic	128,31	108,81	162,10	1,15	-1,41	4,31	1,80	0,60	3,63

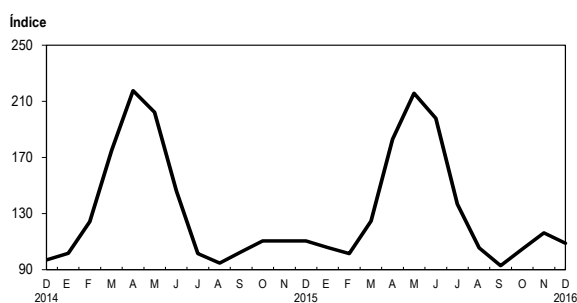
Nota: La serie corresponde al valor bruto de producción sectorial.

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

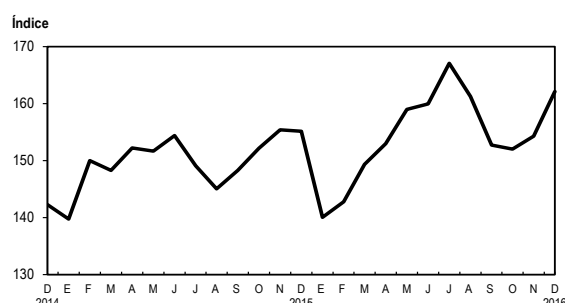
Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

Índice de Producción Agrícola: 2014-2016
(Año base 2007=100)



Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

Índice de Producción Pecuaria: 2014-2016
(Año base 2007=100)



Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

**2.2.02 Índice de la producción agropecuaria, según subsector
y principales productos: 2015-2016**

Subsector y productos	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
(Índice año base 2007=100)													
Sector Agropecuario	126,8	118,3	116,5	133,6	172,0	195,0	184,0	147,7	125,9	114,7	122,0	130,1	128,3
Subsector Agrícola	110,4	105,8	101,4	124,6	183,0	215,8	197,8	136,6	105,5	92,8	104,7	116,1	108,8
Caña de azúcar	142,2	134,7	105,8	79,0	78,9	83,6	119,9	145,0	139,6	132,0	140,5	138,1	130,9
Café	1,0	2,0	25,5	87,8	264,5	349,4	362,7	223,6	112,2	39,6	11,0	1,1	1,1
Algodón rama	0,9	8,4	14,0	34,0	61,2	82,6	38,8	2,4	4,5	2,3	2,1	1,2	1,1
Uva	553,8	455,5	385,1	482,8	198,5	65,8	34,6	41,6	85,8	98,8	645,1	1156,2	560,7
Aceituna	0,0	0,0	0,0	96,3	448,9	455,8	128,6	61,9	72,6	20,8	-	-	-
Arroz cáscara	126,8	109,5	86,8	123,7	182,1	238,2	279,1	137,4	49,5	68,6	73,7	88,6	120,2
Maíz amarillo duro	119,3	104,0	126,9	96,9	86,3	77,5	146,6	148,5	136,5	96,9	111,5	99,4	83,5
Maíz amiláceo	6,0	1,0	5,7	7,3	117,2	446,9	425,3	209,5	75,5	35,7	3,4	8,7	7,3
Trigo	37,4	0,0	0,2	1,4	4,6	62,1	270,8	437,3	328,5	77,1	32,3	32,1	11,3
Cebada grano	1,1	0,0	0,1	1,0	84,3	237,7	382,5	436,4	198,2	40,9	5,5	1,3	0,2
Papa	79,0	68,7	93,5	142,5	317,2	352,5	192,8	77,7	52,9	47,3	93,3	84,8	82,8
Yuca	122,1	100,5	102,0	99,4	110,6	118,9	120,4	99,7	101,7	96,9	111,9	116,8	120,7
Camote	157,5	138,2	119,5	136,1	128,7	121,5	107,9	125,6	153,2	175,0	148,0	189,7	206,3
Oca	0,2	0,1	1,0	14,1	276,2	470,5	298,6	61,6	15,5	5,4	0,1	-	-
Olluco	19,9	22,0	58,8	92,6	230,6	516,7	367,6	78,9	24,3	5,5	2,1	1,3	2,5
Alfalfa	114,3	109,2	125,8	155,0	174,1	143,3	107,7	93,4	95,8	94,3	95,5	92,1	103,0
Plátano	115,7	116,5	115,4	113,0	111,3	109,1	107,8	110,3	107,8	112,2	115,0	117,8	119,8
Limón	109,1	93,9	118,9	129,3	131,3	117,1	94,8	84,5	91,9	79,5	91,0	95,9	74,4
Naranja	90,6	97,0	91,9	110,2	144,0	203,4	231,3	268,5	170,6	111,6	97,1	98,5	90,9
Manzana	74,0	119,2	166,8	152,3	163,9	153,0	124,5	103,5	82,4	78,3	84,9	83,1	74,5
Mango	433,9	654,3	153,2	39,5	18,2	3,6	0,4	0,7	1,5	21,7	52,8	109,9	464,0
Espárrago	146,8	121,7	122,3	136,7	124,8	131,4	120,0	97,7	127,5	153,4	162,3	156,1	140,7
Maíz choclo	79,3	117,6	150,1	197,6	236,1	160,4	93,3	43,0	96,3	92,4	100,7	89,5	66,1
Tomate	156,3	174,7	174,4	112,4	92,5	96,0	95,9	95,5	130,7	118,0	90,8	180,3	250,1
Ajo	191,5	31,2	25,2	45,5	58,2	42,9	63,0	60,9	81,6	94,3	142,3	322,7	191,6
Cebolla	144,4	123,9	96,5	77,0	67,4	90,9	76,9	120,1	223,0	179,2	100,4	107,7	105,1
Frijol grano seco	37,9	33,2	30,5	24,3	62,1	192,2	231,8	168,9	175,0	110,8	60,8	43,9	39,6
Arveja grano verde	80,4	93,1	151,8	197,3	169,1	133,5	151,7	121,5	117,8	120,8	75,7	56,6	67,0
Arveja grano seco	5,2	0,0	0,3	6,1	32,5	239,7	224,0	221,1	291,4	147,5	167,3	75,4	7,3
Haba grano verde	65,5	85,3	168,5	226,4	273,0	183,8	123,9	49,1	42,4	36,4	33,1	33,6	47,3
Haba grano seco	0,5	0,1	0,0	7,3	184,5	435,7	453,3	247,4	67,5	9,5	2,7	0,7	0,4
Otros agrícolas	129,8	134,5	137,0	161,6	281,7	275,3	144,1	127,8	122,2	121,4	121,1	125,4	130,5
Subsector Pecuario	155,4	140,0	142,7	149,3	153,0	159,0	159,9	167,0	161,2	152,7	152,0	154,3	162,1
Ave	197,3	173,0	168,8	178,3	185,9	197,9	202,9	219,0	211,5	198,1	197,4	191,6	208,3
Ovino	92,8	83,2	89,8	95,0	108,3	109,4	111,8	113,0	104,1	92,8	88,4	88,8	91,1
Porcino	142,6	124,1	120,3	125,4	127,7	131,9	131,6	141,9	132,8	128,7	130,9	129,5	152,9
Vacuno	121,0	107,8	111,5	113,8	123,8	128,2	126,2	126,7	119,2	116,1	113,3	112,0	121,1
Huevos	150,6	151,4	152,4	153,7	154,0	154,6	156,0	156,1	157,1	157,4	157,7	157,7	159,7
Leche fresca	115,8	118,6	122,3	132,1	133,2	132,9	127,6	125,9	125,2	117,2	117,6	116,9	118,7
Fibra alpaca	260,1	63,2	205,2	178,4	19,6	25,0	11,8	0,2	0,5	6,7	43,3	568,3	264,6
Fibra llama	122,8	52,9	189,1	157,8	26,4	12,3	6,7	1,1	0,5	5,4	51,7	471,3	120,6
Lana	82,6	65,5	307,9	319,1	48,1	50,0	23,9	17,8	13,3	11,7	5,7	99,8	85,2

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

**2.2.03 Volumen mensual de la producción agropecuaria,
según principales productos: 2015-2016**

Principales productos	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
(Miles de toneladas métricas)													
Subsector Agrícola													
Industriales													
Caña de azúcar	975,0	923,5	725,6	541,6	540,7	573,1	822,4	994,3	957,0	905,3	963,6	947,3	897,4
Café	0,2	0,4	4,8	16,5	49,8	65,8	68,3	42,1	21,1	7,5	2,1	0,2	0,2
Algodón rama	0,2	1,5	2,5	6,1	11,0	14,8	7,0	0,4	0,8	0,4	0,4	0,2	0,2
Uva	90,7	74,6	63,1	79,1	32,5	10,8	5,7	6,8	14,1	16,2	105,7	189,4	91,9
Aceituna	-	-	-	4,2	19,6	19,9	5,6	2,7	3,2	0,9	-	-	-
Cereales													
Arroz cáscara	257,3	222,3	176,2	251,0	369,6	483,4	566,3	278,8	100,4	139,1	149,5	179,8	243,9
Maíz amarillo duro	111,6	97,3	118,7	90,7	80,8	72,5	137,2	139,0	127,7	90,7	104,3	93,0	78,1
Maíz amiláceo	1,2	0,2	1,2	1,5	24,0	91,4	87,0	42,8	15,4	7,3	0,7	1,8	1,5
Trigo	5,7	0,0	0,0	0,2	0,7	9,4	41,0	66,2	49,7	11,7	4,9	4,9	1,7
Cebada grano	0,2	0,0	0,0	0,1	12,5	35,2	56,6	64,5	29,3	6,1	0,8	0,2	0,0
Tubérculos													
Papa	222,7	193,6	263,5	401,7	894,4	993,9	543,5	219,2	149,2	133,3	263,1	239,0	233,3
Yuca	111,1	91,4	92,8	90,5	100,7	108,2	109,5	90,7	92,5	88,2	101,8	106,2	109,8
Camote	24,2	21,3	18,4	21,0	19,8	18,7	16,6	19,3	23,6	26,9	22,8	29,2	31,8
Oca	0,0	0,0	0,1	1,1	22,3	38,0	24,1	5,0	1,2	0,4	0,0	-	-
Olluco	2,6	2,9	7,7	12,1	30,0	67,3	47,9	10,3	3,2	0,7	0,3	0,2	0,3
Pastos													
Alfalfa	545,8	521,4	600,8	740,2	831,6	684,4	514,5	446,1	457,8	450,4	456,2	439,8	492,1
Frutas													
Plátano	177,0	178,1	176,4	172,7	170,1	166,7	164,8	168,6	164,8	171,5	175,7	180,0	183,2
Limón	24,5	21,1	26,7	29,1	29,5	26,3	21,3	19,0	20,7	17,9	20,5	21,6	16,7
Naranja	26,0	27,8	26,4	31,6	41,3	58,4	66,3	77,0	48,9	32,0	27,9	28,2	26,1
Manzana	8,4	13,6	19,0	17,4	18,7	17,4	14,2	11,8	9,4	8,9	9,7	9,5	8,5
Mango	106,5	160,5	37,6	9,7	4,5	0,9	0,1	0,2	0,4	5,3	13,0	27,0	113,9
Hortalizas													
Espárrago	34,7	28,8	29,0	32,4	29,5	31,1	28,4	23,1	30,2	36,3	38,4	37,0	33,3
Maíz choco	22,0	32,6	41,6	54,7	65,4	44,4	25,8	11,9	26,7	25,6	27,9	24,8	18,3
Tomate	22,6	25,2	25,2	16,2	13,4	13,9	13,9	13,8	18,9	17,0	13,1	26,0	36,1
Ajo	12,9	2,1	1,7	3,1	3,9	2,9	4,2	4,1	5,5	6,4	9,6	21,8	12,9
Cebolla 2/	74,4	63,8	49,7	39,7	34,7	46,9	39,6	61,9	114,9	92,4	51,7	55,5	54,1
Menestras y Legumbres													
Frijol grano seco	2,6	2,3	2,1	1,7	4,2	13,1	15,8	11,5	12,0	7,6	4,2	3,0	2,7
Arveja grano verde	6,6	7,6	12,5	16,2	13,9	11,0	12,4	10,0	9,7	9,9	6,2	4,6	5,5
Arveja grano seco	0,2	0,0	0,0	0,2	1,2	8,7	8,1	8,0	10,5	5,3	6,0	2,7	0,3
Haba grano verde	3,2	4,2	8,3	11,2	13,5	9,1	6,1	2,4	2,1	1,8	1,6	1,7	2,3
Haba grano seco	0,0	0,0	0,0	0,4	9,4	22,3	23,2	12,6	3,4	0,5	0,1	0,0	0,0
Subsector Pecuario													
Ave 1/	154,5	135,5	132,2	139,6	145,6	155,0	158,9	171,5	165,6	155,1	154,6	150,0	163,1
Ovino 1/	6,5	5,9	6,3	6,7	7,6	7,7	7,9	8,0	7,3	6,5	6,2	6,3	6,4
Porcino 1/	18,1	15,8	15,3	16,0	16,3	16,8	16,7	18,1	16,9	16,4	16,7	16,5	19,5
Vacuno 1/	32,3	28,8	29,7	30,4	33,0	34,2	33,7	33,8	31,8	31,0	30,2	29,9	32,3
Huevos	32,3	32,5	32,7	33,0	33,1	33,2	33,5	33,5	33,7	33,8	33,9	33,8	34,3
Leche fresca	152,5	156,2	161,0	173,9	175,4	175,0	168,0	165,7	164,8	154,3	154,8	153,8	156,3
Fibra alpaca	0,8	0,2	0,7	0,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,8	0,9
Fibra llama	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
Lana	0,8	0,6	2,8	2,9	0,4	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,9	0,8

1/ Información referida a animales en pie.

2/ Incluye cebolla roja y cebolla china.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

2.2.04 Superficie sembrada mensual, según principales cultivos:

2015-2016

Principales cultivos	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
(Hectáreas)													
Industriales													
Algodón rama	3 325	59	237	275	416	463	286	846	765	1 279	2 382	408	192
Marigold	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soya	47	105	45	75	61	44	19	59	171	84	23	30	31
Cereales													
Arroz cáscara	45 240	41 142	75 122	33 194	17 796	22 565	20 838	24 922	46 331	27 131	26 961	27 489	27 700
Maíz amarillo duro	16 724	14 104	29 354	31 148	16 456	15 445	16 060	17 450	25 374	41 165	30 819	12 300	10 844
Maíz amiláceo	24 193	13 405	5 345	1 762	1 602	2 578	2 572	4 302	15 155	34 719	67 287	39 442	30 110
Trigo	30 212	24 887	31 448	13 495	6 667	607	831	315	30	831	5 426	11 083	20 689
Cebada grano	40 134	19 294	14 381	4 447	683	110	2	13	9	2 312	22 500	28 086	31 964
Quinua	6 162	1 987	1 154	479	312	153	300	342	879	9 937	29 567	14 095	5 076
Cañihua	42	0	0	0	0	0	0	0	1 105	3 768	1 232	165	-
Kiwicha	662	120	60	66	54	22	15	24	31	52	122	265	589
Sorgo grano	6	-	5	5	7	9	0	0	0	9	-	-	10
Tubérculos													
Papa	21 213	3 850	3 031	3 724	7 028	13 585	19 603	15 219	24 276	43 409	86 385	63 103	20 161
Yuca	8 754	6 560	6 528	5 561	5 827	6 289	7 623	8 854	11 624	13 302	11 431	8 493	8 295
Camote	1 323	1 293	1 140	1 226	1 618	1 370	1 339	1 806	1 354	1 324	1 422	934	952
Oca	551	192	36	0	0	4	20	147	1 539	3 543	5 647	2 361	888
Olluco	1 753	223	97	29	362	375	404	958	4 232	6 541	7 493	4 658	1 326
Mashua	122	0	0	0	0	0	4	18	303	1 372	2 141	1 146	298
Hortalizas													
Ajo	271	188	384	522	705	1 090	1 995	769	301	394	651	496	294
Cebolla	1 068	677	1 249	2 099	3 770	1 131	1 130	998	1 348	1 877	1 355	968	742
Tomate	470	397	506	464	439	597	513	720	498	563	495	441	338
Granos													
Frijol grano seco 1/	12 445	4 054	3 528	3 308	6 871	4 666	4 270	3 157	3 176	4 718	10 380	8 331	12 855
Arveja grano	9 169	5 708	10 326	12 362	13 456	4 139	1 182	1 539	1 917	3 495	8 133	9 516	7 450
Haba grano	6 816	1 612	746	955	380	507	297	460	3 171	12 140	22 274	15 941	6 532
Pallar	42	38	143	1 460	2 175	334	456	2 156	1 052	114	84	66	44
Frijol castilla	439	719	1 828	6 442	396	612	2 040	3 558	1 927	364	327	271	299
Zarandaja	21	87	157	79	50	65	90	1 360	82	129	132	36	91
Frijol de palo	38	40	79	546	801	805	89	183	162	103	45	23	150
Garbanzo	14	3	2	5	14	1	157	221	15	62	-	-	7
Frijol locíao	-	-	-	11	79	86	12	5	-	-	-	-	-
Lenteja	415	864	837	324	14	25	-	-	-	22	20	130	175
Tarhui o chocho	2 226	1 085	388	25	-	3	4	3	187	1 521	-	-	-

1/ Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito y larán.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

2.2.05 Superficie cosechada mensual, según principales cultivos:
2015-2016

Principales cultivos	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
(Hectáreas)													
Industriales													
Caña de azúcar	8 765	8 327	6 376	4 950	4 906	4 859	6 841	8 260	8 477	7 853	8 678	8 958	8 634
Soya	89	51	28	67	60	108	76	65	81	21	14	62	160
Cereales													
Arroz cáscara	35 172	29 993	24 007	29 434	41 488	57 738	70 542	37 015	16 538	23 401	25 985	26 308	35 095
Maíz amarillo duro	23 493	23 144	31 021	19 532	16 639	16 258	27 328	28 500	26 436	18 383	21 005	20 088	18 631
Maíz amiláceo	746	116	887	907	13 087	59 264	66 773	33 066	13 407	7 321	386	816	879
Trigo	860	1	29	158	668	7 260	27 431	45 110	34 632	8 885	1 501	731	263
Cebada grano	163	1	13	125	12 061	29 406	34 538	37 290	17 796	3 849	727	195	31
Quinua	649	808	646	1 721	27 392	19 151	8 467	3 145	1 417	206	184	248	354
Cañihua	-	-	-	762	4 075	1 308	8	2	-	-	-	-	-
Kiwicha	34	33	19	25	254	662	364	102	57	23	8	15	31
Sorgo grano	2	-	12	-	-	11	-	-	5	7	9	-	-
Tubérculos													
Papa	13 782	12 799	18 151	29 691	70 614	76 504	37 134	13 528	7 589	6 645	12 089	13 298	13 173
Yuca	9 624	7 753	7 922	7 643	8 133	8 651	8 891	7 438	7 633	7 439	8 746	9 168	9 703
Camote	1 339	1 069	1 036	1 085	1 156	1 149	1 060	1 139	1 367	1 508	1 301	1 502	1 754
Oca	15	2	13	155	3 070	5 818	3 496	961	260	88	2	-	-
Olluco	281	284	894	1 546	4 647	10 523	7 117	1 711	553	114	48	32	49
Mashua	-	-	-	32	730	2 342	1 461	214	10	-	-	-	-
Hortalizas													
Ajo	1 399	289	185	298	378	419	646	467	399	419	876	1 955	1 366
Cebolla	1 708	1 476	1 353	1 224	1 236	1 526	1 132	1 570	2 715	2 240	1 194	1 144	1 252
Tomate	518	504	570	457	417	451	427	408	540	570	541	557	594
Granos													
Frijol grano seco 1/	1 983	1 930	1 608	1 350	3 814	11 462	14 935	11 554	10 815	5 936	3 172	2 271	2 036
Arveja grano seco	235	1	8	144	991	7 134	6 328	7 161	11 402	5 718	6 007	2 826	313
Haba grano seco	25	7	1	291	7 810	16 984	16 258	8 985	3 003	441	154	37	22
Pallar grano seco	923	78	85	121	18	14	20	184	891	814	1 560	2 458	1 195
Frijol castilla	1 401	422	344	362	1 406	4 482	1 240	412	522	2 160	3 143	2 338	491
Zarandaja	36	28	75	80	169	141	140	94	65	37	116	112	1 288
Garbanzo	240	2	-	-	-	15	9	3	1	108	22	188	84
Frijol loctao	-	-	-	-	-	-	11	9	146	22	-	-	-
Lenteja	-	-	13	6	2	151	532	1 119	698	46	49	-	-
Tarhui o chocho	41	13	9	3	52	1 261	2 811	1 660	1 563	1 839	-	-	-

1/ Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito y larán.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

**2.2.06 Superficie sembrada por campaña agrícola, según
zona y unidad agraria departamental: 2013-2016**

Unidad agraria departamental	Agosto-Diciembre				
	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17
(Miles de Hectáreas)					
Total Nacional	<u>1 420,86</u>	<u>1 427,21</u>	<u>1 422,08</u>	<u>1 397,47</u>	<u>1 258,74</u>
Norte	<u>334,26</u>	<u>333,64</u>	<u>326,33</u>	<u>327,28</u>	<u>236,79</u>
Tumbes	7,36	8,23	8,16	6,94	7,60
Piura	37,26	35,02	34,07	34,22	29,36
Lambayeque	18,72	15,92	19,19	16,75	10,14
La Libertad	87,35	87,35	76,07	96,53	54,98
Cajamarca	138,07	136,92	133,29	127,51	98,04
Amazonas	45,50	50,20	55,56	45,32	36,67
Centro	<u>380,49</u>	<u>377,72</u>	<u>374,12</u>	<u>350,38</u>	<u>331,67</u>
Áncash	47,71	45,57	48,36	45,44	33,51
Huancavelica	85,02	83,87	83,87	81,44	85,17
Huánuco	78,80	79,01	78,46	68,62	72,25
Ica	26,04	26,28	24,03	20,05	10,03
Junín	85,63	85,71	83,06	80,39	83,69
Lima	33,00	33,80	32,01	31,58	24,45
Lima Metropolitana	2,06	1,80	1,74	1,53	1,10
Callao	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
Pasco	22,23	21,67	22,59	21,33	21,47
Sur	<u>556,24</u>	<u>565,72</u>	<u>567,21</u>	<u>565,12</u>	<u>537,12</u>
Apurímac	71,89	72,10	72,06	75,42	58,32
Arequipa	36,14	39,07	39,79	37,64	37,84
Ayacucho	96,22	99,92	102,21	95,55	93,94
Cusco	132,35	129,90	122,99	118,75	112,59
Moquegua	1,65	1,62	1,67	1,74	1,64
Puno	214,12	219,19	225,52	231,94	228,48
Tacna	3,87	3,93	2,97	4,08	4,32
Oriente	<u>149,87</u>	<u>150,13</u>	<u>154,42</u>	<u>154,68</u>	<u>153,15</u>
San Martín	64,04	66,63	64,04	65,22	66,66
Loreto	61,43	60,53	67,21	66,90	64,91
Ucayali	15,72	14,95	15,61	16,06	13,56
Madre de Dios	8,68	8,03	7,56	6,51	8,02

Nota: Periodo referido al avance de la siembra.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas - Dirección de Estadística Agraria.

2.2.07 Superficie Sembrada por campaña agrícola, según principales cultivos: 2012 - 2016

Principales Cultivos	Agosto-Diciembre				
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016 P/	2016-2017 P/
(Miles de hectáreas)					
Total Nacional	1 420,86	1 427,21	1 422,08	1 397,47	1 258,74
Cereales	753,14	762,80	751,91	745,31	645,31
Trigo	58,20	54,85	51,04	48,77	38,06
Maíz amarillo duro	144,35	145,68	142,53	137,27	120,50
Maíz amiláceo	229,40	229,25	228,17	217,17	186,71
Arroz	171,53	175,01	164,59	181,85	155,61
Cebada grano	104,13	101,42	99,92	98,86	84,87
Quinua	45,54	56,59	65,66	61,39	59,55
Hortalizas	23,17	22,12	22,87	23,25	21,18
Aji	2,53	2,33	1,85	2,40	2,80
Piquillo	0,31	0,05	0,27	0,07	0,16
Pimiento	0,71	0,66	0,59	0,61	0,48
Tomate	2,43	2,49	2,46	2,57	2,34
Zapallo	3,89	4,18	4,75	4,02	3,49
Zanahoria	3,81	3,78	3,70	3,93	3,50
Ajo	2,33	2,26	2,36	2,33	2,14
Cebolla	7,15	6,37	6,89	7,32	6,29
Raíces y tubérculos	353,42	351,17	355,10	354,22	334,69
Papa	250,08	250,09	251,50	252,49	237,33
Yuca	55,68	54,58	57,23	56,34	53,14
Camote	7,28	6,37	6,43	6,51	5,98
Oca	14,22	13,50	13,89	13,54	13,98
Olluco	26,15	26,63	26,04	25,35	24,25
Cultivos estimulantes, de especias y aromáticos	3,36	2,24	1,68	3,07	2,48
Páprika	3,36	2,24	1,68	3,07	2,48
Legumbres	154,07	153,89	157,76	145,61	131,39
Frijol	49,68	50,54	53,45	46,58	39,46
Pallar	1,27	1,01	0,70	1,44	1,36
Haba grano	67,69	68,97	68,99	64,36	60,06
Arveja grano	35,44	33,36	34,62	33,24	30,51
Productos forrajeros, fibras, plantas vivas, flores cortadas y flores en capullo, tabaco no elaborado y caucho natural	133,70	134,99	132,77	126,00	123,70
Maíz chala	14,52	15,62	13,99	14,30	14,62
Cebada forrajera	19,87	19,84	19,62	19,19	18,51
Avena forrajera	76,77	77,76	78,23	77,87	85,54
Algodón	22,54	21,77	20,94	14,64	5,02

Nota: Periodo referido al avance de la siembra.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas- Dirección de Estadística Agraria.

2.2.08 Oferta total de fertilizantes, según origen: 2015-2016

Origen	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic

(Toneladas métricas)

Producción	2 743	3 791	2 970	1 809	1 518	2 724	2 024	2 429	4 448	3 661	1 025	1 628	368
Importación	119 693	68 094	98 671	51 947	36 937	49 776	84 995	78 814	101 163	81 501	154 564	106 836	126 426
Oferta Total	122 436	71 885	101 641	53 757	38 455	52 499	87 019	81 243	105 611	85 162	155 589	108 463	126 794

Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior

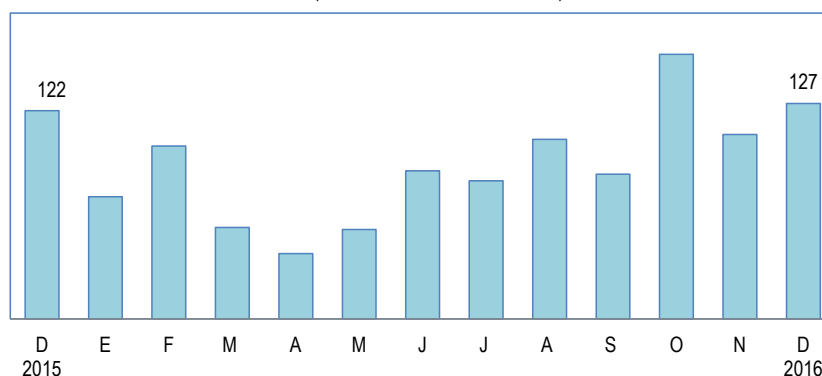
Producción	77,7	65,6	1780,9	0,0	0,0	1309,5	96,5	97,8	132,9	39,4	-75,5	-58,4	-86,6
Importación	72,1	-36,6	23,0	-44,4	-55,3	-21,7	-23,3	35,1	53,2	-23,8	124,1	141,8	5,6
Oferta Total	72,2	-34,5	26,5	-42,4	-53,4	-17,7	-22,2	36,4	55,5	-22,2	112,7	125,5	3,6

Nota: La oferta total se compone en fertilizantes químicos y orgánicos.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Sistema Integrado de Estadísticas Agrarias
Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria

Oferta Total de Fertilizantes: 2015-2016

(Miles de toneladas métricas)



Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Sistema Integrado de Estadísticas Agrarias
Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria

**2.2.09 Ingreso de principales productos agrícolas al mercado
mayorista de Lima Metropolitana: 2015-2016**

Principales productos	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
(Toneladas métricas)													
Hortalizas													
Ajo	3 473	3 798	2 585	2 751	2 718	3 579	3 581	3 158	3 129	3 844	4 664	4 525	4 269
Cebolla	15 653	19 696	17 659	19 556	19 833	19 426	16 543	15 976	18 242	15 581	18 652	16 330	16 715
Choclo	8 436	9 101	9 915	12 079	10 186	7 561	5 672	5 674	7 580	7 993	8 505	10 584	10 398
Tomate	6 983	7 189	7 050	7 393	6 827	6 565	6 214	6 757	6 799	5 981	6 270	6 324	6 732
Zanahoria	8 553	8 837	9 273	9 592	9 620	9 894	8 773	7 973	7 937	7 720	8 745	7 776	8 489
Zapallo	2 965	3 152	2 868	3 010	3 069	2 998	3 136	3 086	3 277	2 674	2 921	3 218	2 919
Legumbres													
Arveja verde	2 706	2 987	4 199	5 395	4 398	4 311	3 974	3 489	3 585	2 907	3 291	3 429	3 546
Haba verde	1 160	1 173	1 066	1 672	1 691	1 490	1 518	1 762	1 391	882	1 433	2 099	1 771
Vainita	2 269	2 403	1 687	1 310	1 388	1 574	1 566	1 629	1 740	1 845	2 125	2 069	2 680
Tubérculos													
Papa	43 558	45 821	44 097	50 113	46 450	43 734	43 501	45 009	42 669	39 486	44 383	41 016	49 956
Camote	6 356	5 675	5 439	5 955	5 283	5 174	5 770	5 581	6 238	6 209	7 189	6 526	7 567
Olluco	1 575	2 326	2 026	2 428	2 473	2 402	2 036	2 177	2 540	1 918	2 116	2 790	2 509
Yuca	5 052	4 666	4 003	4 499	4 203	4 677	5 280	5 787	5 194	4 938	5 263	4 474	5 287

Fuente: MINAGRI-DGESEP-DEA-Área de Comercialización

**2.2.10 Ingreso de principales frutas al mercado mayorista
de Lima Metropolitana: 2015-2016**

Principales frutas	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
(Toneladas métricas)													
Limón	13 023	14 989	13 479	15 200	13 698	11 974	10 832	...	...	...	...	...	...
Mandarina	3 886	3 475	2 779	3 867	4 540	5 603	6 566	7 258	5 981	5 687	5 725	4 674	3 777
Naranja	7 483	6 552	6 233	6 818	6 891	7 299	7 597	9 522	10 389	7 813	7 586	6 773	6 941
Mango	5 491	5 946	5 006	3 367	2 412	1 002	1 056	1 891	1 726	2 835	4 337	5 933	6 313
Manzana	5 504	6 127	5 538	6 451	5 827	6 013	5 478	5 826	5 867	4 932	5 711	5 491	5 687
Melocotón	1 314	1 541	1 395	1 625	1 289	1 333	1 382	1 511	1 534	1 515	1 884	1 649	1 808
Papaya	3 891	3 960	3 589	3 981	4 129	4 816	4 985	4 784	5 187	4 656	4 922	4 584	4 911
Palta	1 646	1 568	1 619	1 918	2 195	2 504	2 934	3 078	3 044	2 748	3 029	2 476	1 939
Piña	4 011	3 700	3 421	3 834	3 823	4 157	4 140	4 155	4 146	3 594	4 207	3 972	4 413
Plátano	11 527	11 680	11 289	12 138	12 375	12 806	13 312	13 601	13 257	11 889	12 912	11 876	12 911
Chirimoya	268	291	370	505	624	668	620	622	564	406	420	306	399
Granadilla	1 295	1 153	1 292	1 454	1 294	1 287	1 254	1 236	1 387	1 101	1 466	1 220	1 163
Maracuyá	214	334	343	395	342	366	344	304	296	237	219	200	278
Melón	1 744	1 475	1 488	1 573	2 209	1 702	1 323	777	838	550	1 012	979	1 363
Pepino	1 175	1 244	699	727	701	774	705	799	1 076	918	1 443	1 387	1 356
Pera de agua	722	1 540	1 326	595	450	484	360	413	375	322	279	270	880
Sandía	2 263	2 624	2 445	2 847	2 498	2 716	1 938	1 350	1 230	1 181	1 528	1 723	2 393
Uva	3 077	2 974	3 110	3 368	2 808	2 889	2 822	2 650	2 749	2 265	2 610	2 871	3 976
Coco	325	250	264	327	294	332	401	337	365	379	395	388	288

Fuente: MINAGRI-DGESEP-DEA-Área de Comercialización

**2.2.11 Precios promedio en chacra de los principales
productos agropecuarios: 2015-2016**

Principales productos	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic

(Soles por kilogramo)

Subsector Agrícola

Algodón sin desmontar	2,72	2,85	2,86	2,85	2,93	2,89	2,80	2,40	3,13	3,10	3,16	2,61	2,96
Café pergamino	3,34	4,67	4,68	4,93	4,69	5,13	5,99	6,46	6,41	7,11	6,80	5,13	4,47
Marigold	0,52	-	0,64	-	-	-	-	-	-	-	0,50	-	-
Soya	2,47	2,60	2,71	2,93	2,75	2,32	2,60	2,58	2,84	2,40	2,75	1,74	2,42
Arroz cáscara	1,11	1,11	1,11	1,12	1,17	1,20	1,63	1,17	1,02	1,03	1,01	1,12	1,21
Maíz amarillo duro	0,87	0,91	0,89	0,94	1,01	1,06	1,02	1,05	1,01	1,03	1,04	0,97	0,96
Maíz amiláceo	1,35	1,91	1,38	2,27	2,51	2,45	2,32	2,40	1,98	1,55	1,54	1,50	1,31
Trigo	1,43	1,60	0,99	1,07	1,24	1,47	1,65	1,59	1,54	1,40	1,35	1,43	1,26
Papa	1,49	1,38	1,11	0,95	1,01	0,89	0,80	0,89	1,05	1,35	1,32	1,39	1,30
Camote	0,61	0,67	0,62	0,67	0,68	0,67	0,67	0,67	0,65	0,59	0,57	0,67	0,63
Yuca	0,59	0,60	0,59	0,61	0,63	0,69	0,71	0,56	0,55	0,59	0,61	0,60	0,62
Espárrago	4,42	4,15	3,80	3,69	4,00	3,96	4,42	4,20	4,18	3,82	4,68	4,48	4,80
Maíz choclo	0,87	1,05	1,11	0,92	0,91	1,21	1,26	1,25	1,24	1,18	1,16	1,03	1,13
Tomate	0,85	0,77	0,81	0,86	1,07	1,00	0,94	0,88	0,60	0,71	0,76	0,92	1,29
Ajo	1,93	3,14	3,15	4,21	5,07	4,81	4,61	4,72	5,05	4,23	3,59	3,45	3,50
Cebolla	0,51	0,61	0,57	0,59	0,66	0,80	0,68	0,51	0,39	0,30	0,39	0,49	0,45
Limón	1,12	0,67	0,61	0,61	0,85	0,70	0,83	0,85	1,04	1,19	0,78	0,68	0,79
Mandarina	1,13	1,13	1,14	1,16	1,17	1,07	1,16	1,11	1,00	1,03	1,01	1,06	1,18
Manzana	0,77	0,74	0,82	0,94	0,92	0,81	0,79	0,89	0,81	0,76	0,84	0,92	0,94
Naranja	0,52	0,51	0,52	0,53	0,52	0,54	0,70	0,81	0,71	0,74	0,56	0,60	0,52
Papaya	0,80	0,78	0,77	0,78	0,80	0,80	0,71	0,76	0,73	0,75	0,75	0,74	0,72
Palta	1,88	2,06	2,10	2,43	2,49	2,66	2,70	2,92	3,40	2,99	2,21	2,05	1,67
Piña	0,88	0,60	0,59	0,57	0,58	0,64	0,61	0,67	0,66	0,71	0,83	0,97	0,93
Banano y plátano	0,55	0,55	0,56	0,55	0,56	0,55	0,55	0,59	0,59	0,62	0,62	0,61	0,62
Frijol grano seco 1/	3,95	4,13	3,97	3,78	3,43	3,10	3,02	3,50	4,00	4,07	3,79	3,88	4,45
Arveja grano verde	2,69	2,54	1,63	1,47	1,58	1,55	1,41	1,47	1,51	1,52	1,54	1,56	2,00
Haba grano verde	1,22	1,10	1,06	1,02	0,82	1,03	1,19	1,36	1,45	1,45	1,36	1,14	1,22

Subsector Pecuario

Carne de ave 2/	4,98	4,83	4,87	4,98	4,89	4,87	4,75	4,79	4,90	4,92	4,98	5,06	5,08
Carne de ovino	5,82	5,87	5,86	5,90	5,97	5,96	5,95	5,94	5,90	5,91	5,91	5,86	5,79
Carne de porcino	6,61	6,72	6,66	6,62	6,66	6,71	6,75	6,90	6,82	6,84	6,87	6,82	7,09
Carne de vacuno	5,50	5,57	5,62	5,64	5,67	5,57	5,62	5,64	5,67	5,66	5,62	5,65	5,62
Huevos 2/	4,73	4,63	4,64	4,65	4,72	4,73	4,70	4,69	4,74	4,72	4,74	4,74	4,74
Leche fresca 3/	1,20	1,18	1,19	1,20	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,20	1,21	1,22

1/ Incluye frijol bayo, caballero, canario, cocacho, panamito y larán.

2/ En granja.

3/ En establo.

Fuente: MINAGRI-DGESEP-DEA-Área de Comercialización

2.2.12 Producción de productos agroindustriales: 2015-2016

Productos	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
(Miles de toneladas)													
Aceites													
Vegetal	24,28	26,15	20,75	21,91	23,83	41,90	23,39	24,52	27,24	24,52	27,26	25,54	26,19
Grasas													
Manteca	6,53	6,20	5,98	5,93	6,38	10,30	6,14	6,85	7,48	7,53	7,82	7,75	5,88
Margarina	0,86	1,33	1,19	1,52	1,35	3,00	1,93	1,60	1,74	1,77	1,68	1,72	1,63
Alimentos balanceados													
Aves carne	181,27	172,49	159,65	169,17	175,73	176,58	184,39	188,63	184,95	180,05	178,54	179,88	186,56
Aves post./reprod.	62,56	64,74	60,39	61,49	62,47	62,26	65,20	64,62	66,52	66,55	66,49	66,16	65,53
Porcino	13,29	11,24	11,65	12,72	12,87	14,12	13,41	14,37	14,17	13,02	14,78	13,84	14,46
Vacuno	8,66	8,08	7,51	7,49	7,59	7,62	7,85	7,73	7,94	7,96	9,28	8,95	9,36
Otros 1/	19,72	18,29	20,35	21,12	21,55	26,01	25,38	25,02	25,24	25,50	25,0	25,03	24,78
Avena													
Elaborada	2,35	2,83	2,79	2,81	3,93	3,24	3,32	3,57	3,51	3,71	3,13	4,32	2,54
Avena, cereales y gramíneas	0,62	0,57	0,97	0,92	0,95	1,08	1,12	0,98	0,59	1,24	1,14	0,86	0,70
Derivados del cacao													
Polvo de cacao	0,21	0,56	0,07	0,08	0,25	0,18	0,47	0,56	0,49	0,42	0,48	0,53	0,19
Manteca de cacao	0,58	0,43	0,37	0,46	0,66	0,43	0,65	2,23	0,71	0,73	0,80	0,72	0,62
Cocoa	0,06	0,17	0,06	0,06	0,17	0,26	0,23	0,20	0,18	0,51	0,20	0,13	0,12
Torta de cacao	0,71	0,00	0,39	0,40	0,53	0,25	0,53	0,55	0,63	0,74	0,88	0,71	0,32
Espárrago													
Frescos	16,11	8,34	3,98	3,91	5,69	6,04	7,37	9,67	9,39	14,12	14,78	12,45	13,52
Conserva	1,94	1,29	1,88	2,10	1,76	1,48	1,86	1,20	1,12	1,14	1,49	1,82	1,63
Congelado	0,34	0,29	0,14	0,87	0,69	0,19	0,24	0,12	0,16	1,29	1,46	0,61	0,77
Derivados lácteos													
Queso	1,78	1,82	1,81	1,83	1,87	1,91	1,93	1,88	1,92	1,82	1,90	1,65	1,85
Mantequilla	0,43	0,32	0,26	0,31	0,28	0,34	0,39	0,32	0,42	0,47	0,48	0,30	0,40
Yogurt	16,45	16,96	16,68	18,68	19,24	18,59	13,53	14,96	17,91	16,65	16,43	13,45	15,70
Embutidos y carne													
Carne ahumada	0,15	0,13	0,15	0,13	0,14	0,15	0,15	0,15	0,16	0,18	0,12	0,16	0,20
Chorizo	0,60	0,45	0,48	0,51	0,52	0,53	0,50	0,53	0,59	0,53	0,56	0,55	0,58
Hot-dog	1,65	1,87	1,74	2,52	2,41	2,26	2,39	2,50	2,39	2,46	2,41	2,19	2,21
Jamón	0,66	0,57	0,56	0,59	0,60	0,60	0,57	0,56	0,61	0,57	0,56	0,55	0,72
Jamonada	0,78	0,80	0,82	0,92	1,07	0,93	0,92	1,05	1,07	1,09	1,06	0,97	1,02
Mortadela	0,11	0,14	0,11	0,14	0,15	0,16	0,18	0,21	0,24	0,24	0,23	0,21	0,19
Paté	0,04	0,05	0,04	0,04	0,05	0,06	0,04	0,05	0,04	0,05	0,05	0,04	0,05
Fideos													
Corriente a granel	3,23	3,17	3,15	3,18	3,09	3,17	4,04	3,13	4,16	3,56	3,21	3,47	3,21
Corriente envasado 2/	31,07	29,56	32,12	30,79	33,79	31,78	32,96	31,84	34,35	34,03	35,25	34,78	31,96
Malterías													
Malta	6,63	6,84	5,55	6,98	6,58	6,67	5,19	5,68	8,24	8,71	8,16	4,31	9,85
Trigo													
Harina	99,31	83,94	84,05	81,47	108,23	103,53	110,13	103,71	117,12	119,21	102,20	99,84	82,67
Sémola	0,34	0,52	0,52	0,46	0,90	0,96	0,90	0,64	1,02	0,88	0,78	0,40	0,46
Subproductos	28,02	24,59	27,21	28,30	29,96	40,11	31,66	28,38	33,02	33,75	34,68	32,35	24,50
Leche													
Evaporada	42,33	39,82	39,39	38,63	40,22	38,75	39,62	39,45	42,86	40,02	38,81	38,45	36,90
Pasteurizada	13,14	12,59	14,18	15,26	14,37	14,10	13,96	11,74	12,99	11,96	14,36	12,68	11,18

1/ Incluye alimentos para conejos, pavos, patos, peces, equinos, entre otros.

2/ Comprende fideos corriente envasado para sopa y tallarín.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

2.3 Sector Pesca

En el período enero-diciembre de 2016, el sector **pesca** registró una disminución de -10,07%, debido al menor desembarque de la pesca marítima en -11,24%, principalmente de especies destinadas al consumo humano indirecto (fabricación de harina y aceite de pescado) y de especies para el consumo humano directo en la línea de congelados.

Sector Pesca: Diciembre 2016 (Año base 2007)			
Producto	Ponderación	Variación porcentual	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Pesca	100,00	40,52	-10,07
Marítima	95,46	41,96	-11,24
Continental	4,54	8,54	9,96

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

De otro lado, la pesca continental registró un aumento de 9,96% principalmente por la mayor captura de especies para consumo en estado fresco.

Pesca para consumo industrial: Diciembre 2016

(Año base 1994)

Origen y Destino	Ponderación	Variación porcentual	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Consumo Industrial	62,20	82,33	-24,42
Anchoveta	62,19	82,33	-24,44
Otras especies	0,01	-	-

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

La extracción de especies para el **consumo humano indirecto** alcanzó 2 733,5 miles de toneladas, que comparada con la captura del año 2015 de 3 616,5 miles de toneladas muestra una variación de -24,42%.

Pesca para consumo humano directo:

Diciembre 2016

(Año base 2007)

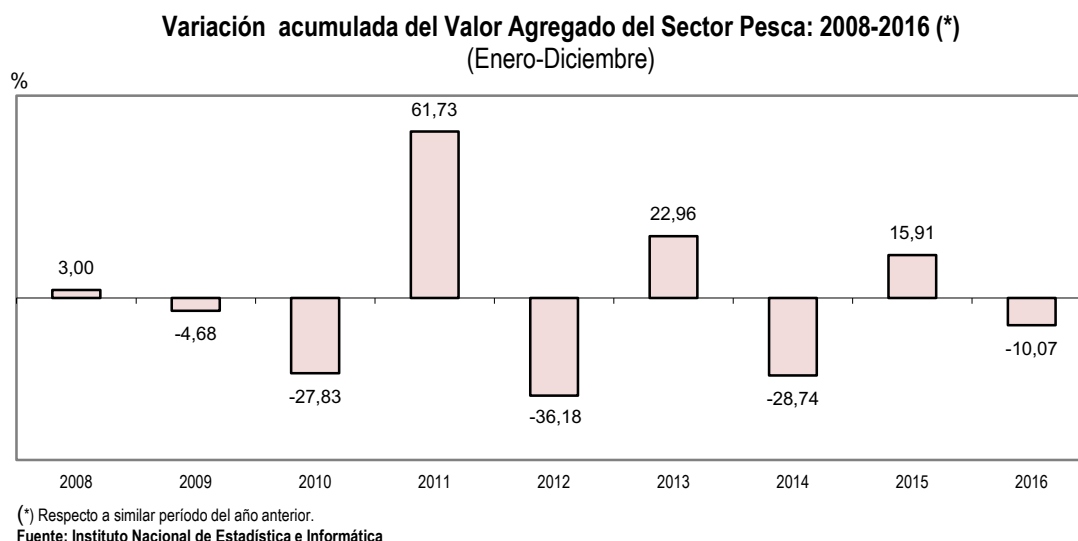
Origen y Destino	Ponderación	Variación porcentual	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Consumo Humano Directo	33,26	-6,83	-0,54
Congelado	14,76	9,12	-6,78
Enlatado	2,34	28,92	35,47
Fresco	15,07	-20,31	2,03
Curado	1,09	55,64	96,97

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

En el mismo sentido, hubo menor captura de especies destinadas al **consumo humano directo** (-0,54%), como las destinadas a la preparación de **congelado** que disminuyó -6,78% registrando menor desembarque de pota, perico, concha de abanico, atún, volador, calamar, tiburón, pejerrey, concha navaja, erizo, liza, bonito, caracol, otros pescados y mariscos. Sin embargo, fue positiva la extracción de especies destinadas al consumo en estado **fresco** (2,03%) como caballa, merluza, ayanque (cachema), liza, tollo, lorna, corvina, cabrilla, langostino, chiri, pota, lenguado, raya, cojinova, cangrejo, coco o suco, otros peces, mariscos y otras especies. Las especies para **enlatado** aumentaron 35,47%, como caballa, machete, otros peces y mariscos. La captura de especies para la elaboración de **curado** creció 96,97%, como tollo, caballa, liza, merluza, raya, perico, pota, cabrilla y otros pescados.

La anomalía promedio anual de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) en las estaciones costeras del Perú presentó valores de anomalía positiva en los tres primeros meses del año, con excepción del mes de febrero 2016 en que la estación Paita registró anomalías negativas. En abril las estaciones presentaron anomalías negativas. A inicios de mayo se registraron anomalías neutras y para finalizar la

última semana anomalías negativas. En junio, desde Paita a Ilo la TSM presentó anomalías positivas, pero la estación Talara mantuvo valores menores a lo normal. En julio la estación Tumbes presentó anomalías positivas, en cambio desde Talara al sur del litoral peruano predominaron las anomalías negativas. En agosto, setiembre y octubre entre Paita e Ilo se presentaron valores positivos mientras que en Talara hubo anomalías negativas. En noviembre y diciembre en la costa norte desde Talara hasta Lobos de Afuera se presentaron anomalías negativas con un promedio de -1°C .



Producción Mensual: Diciembre 2016

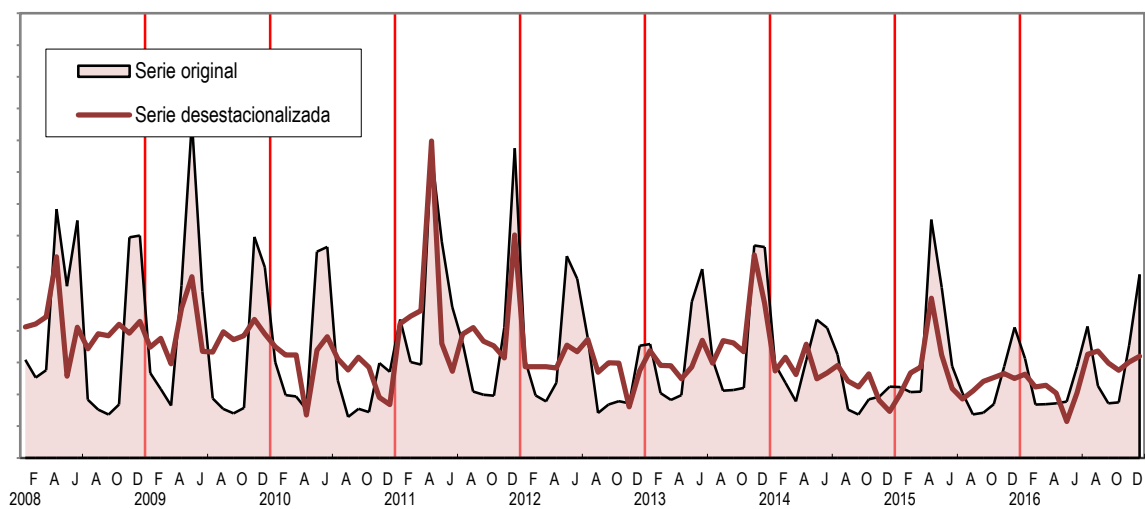
En diciembre de 2016 el sector pesca registró un aumento de 40,52%, debido a la mayor captura de especies de origen marítimo en 41,96%, por la captura de anchoveta que pasó de 514 412 toneladas en el 2015 a 937 922 toneladas en el 2016, es decir, un aumento de 82,33%.

El stock norte-centro de la anchoveta presentó una amplia cobertura espacial, alta presencia de ejemplares juveniles y la declinación de su período principal de desove. La profundidad media de los cardúmenes de anchoveta se redujo a su promedio patrón, asociada al enfriamiento de la columna de agua. Especies indicadoras de aguas costeras frías como la munida ("camaroncito rojo") fueron registradas dentro de las 30 millas.

Sin embargo, hubo menor extracción de especies para consumo humano directo en -6,83%, ya que disminuyó el desembarque de especies destinadas al consumo en estado fresco en -20,31% como bonito, perico, pulpo, calamar, concha negra, pejerrey, atún, machete, choro, cojinova, raya, concha de abanico, almejas, caracol, anchoveta, otros mariscos, peces y especies. De otro lado, creció la captura de especies para la preparación de congelado en 9,12% como pota, concha de abanico, merluza, atún, langostino, tiburón, pulpo, calamar, pejerrey, volador, anguila y otros pescados. También aumentó la extracción de especies para enlatado en 28,92% entre los que figuran caballa, anchoveta, concha navaja, pota y otros peces. Asimismo, aumentó la extracción de especies para la elaboración de curado en 55,64% como caballa, liza, tollo, merluza, pota, cabrilla, raya y otros pescados.

La pesca de origen continental creció en 8,54%, ante la mayor captura de especies para el consumo en estado fresco en 28,57%, en cambio disminuyó la extracción de especies para la elaboración de curado en -38,89%.

Índice mensual de la Producción del Sector Pesca: 2008-2016
(Año base 2007 = 100)



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.3.01 Índice de Producción del Sector Pesca, por origen y destino: 2014-2016

Año y mes	Total	Pesca marítima									Pesca continental		
		Total	Consumo humano					Harina y aceite			Consumo humano		
			Total	Congelado	Enlatado	Fresco	Curado	Total	Ancho-veta	Otras especies	Total	Fresco	Curado
2014													
Enero	85,71	85,44	164,37	217,99	70,96	135,18	42,27	43,24	43,25	-	91,38	81,93	117,43
Febrero	69,03	67,98	195,12	295,31	78,64	128,01	15,97	-	-	-	91,10	87,59	92,27
Marzo	52,04	49,92	139,58	156,60	68,32	142,60	20,51	1,98	1,98	-	96,68	90,41	109,04
Abril	90,48	89,87	133,38	153,91	51,50	133,80	25,53	66,60	66,61	-	103,28	93,24	134,20
Mayo	127,88	128,96	120,99	132,12	50,32	128,63	16,43	133,22	133,25	-	105,14	96,06	125,82
Junio	120,36	120,74	128,65	150,52	39,72	129,37	13,53	116,51	116,53	-	112,41	104,54	117,43
Julio	95,62	95,14	125,46	130,28	45,23	141,04	17,35	78,92	78,94	-	105,73	98,89	109,04
Agosto	44,77	41,75	112,34	118,96	39,17	124,20	15,86	4,00	4,01	-	108,47	96,06	125,82
Setiembre	40,21	37,08	105,98	107,99	46,17	119,86	15,49	0,24	0,24	-	106,04	93,52	130,22
Octubre	54,27	52,05	149,39	161,67	35,16	163,22	37,24	-	-	-	101,03	81,93	155,17
Noviembre	56,65	54,84	157,40	173,52	26,84	171,37	26,35	-	-	-	94,81	79,11	134,20
Diciembre	66,01	64,24	184,37	218,58	34,42	185,99	20,94	-	-	-	103,33	83,35	146,79
2015 P/													
Enero	65,56	63,73	182,92	223,39	40,47	176,39	31,32	-	-	-	103,94	104,54	100,65
Febrero	60,90	59,55	170,91	206,38	50,86	165,36	25,06	-	-	-	89,34	87,59	92,27
Marzo	61,27	59,83	165,04	160,24	68,96	194,19	33,76	3,58	3,58	-	91,60	93,24	83,88
Abril	220,32	225,69	140,42	119,31	78,71	179,34	21,12	271,28	271,33	-	107,35	110,19	100,65
Mayo	157,48	159,85	113,03	103,04	41,65	140,70	19,39	184,88	184,92	-	107,62	101,71	117,43
Junio	84,74	83,42	116,28	119,29	42,39	131,68	21,47	65,86	65,87	-	112,35	107,36	109,04
Julio	59,77	57,50	117,15	106,89	43,85	146,02	14,64	25,60	25,61	-	107,53	104,54	109,04
Agosto	40,16	37,27	105,49	86,12	39,14	141,44	13,61	0,79	0,79	-	101,02	93,24	117,43
Setiembre	41,69	38,66	110,76	103,82	41,94	134,53	24,07	0,10	0,10	-	105,51	96,06	125,82
Octubre	49,55	46,55	133,41	131,32	45,19	156,69	29,49	0,10	0,10	-	112,83	98,89	142,59
Noviembre	84,39	83,56	128,60	125,00	36,81	154,38	18,26	59,47	59,48	-	101,94	90,41	125,82
Diciembre	120,49	120,76	156,90	148,55	36,77	193,78	18,56	101,43	101,45	-	114,97	98,89	150,98
2016 P/													
Enero	92,02	91,30	163,62	166,55	54,82	186,89	36,12	52,62	52,55	401,36	107,15	107,36	92,27
Febrero	49,36	45,90	131,67	114,45	50,65	167,20	47,96	0,04	0,04	-	122,24	118,66	117,43
Marzo	49,65	46,64	133,88	93,42	51,09	192,51	49,39	-	-	-	112,99	120,08	83,88
Abril	50,42	47,38	128,78	101,32	51,01	174,63	34,09	3,85	3,85	-	114,53	118,66	92,27
Mayo	51,99	48,66	116,14	78,31	59,02	163,53	96,27	12,57	12,57	-	122,20	121,49	109,04
Junio	84,37	83,00	102,10	62,20	57,83	151,74	51,67	72,78	72,80	-	113,16	110,19	100,65
Julio	121,47	121,92	121,71	101,21	54,17	156,43	64,70	122,02	122,05	-	112,06	115,84	92,27
Agosto	66,50	64,79	175,41	229,04	78,95	147,98	35,34	5,64	5,57	318,25	102,55	107,36	83,04
Setiembre	50,38	47,50	136,33	138,94	103,34	146,34	33,53	-	-	-	111,01	118,66	83,88
Octubre	51,25	48,16	138,23	136,69	93,21	154,52	30,66	-	-	-	116,27	118,66	100,65
Noviembre	104,03	103,17	138,08	138,38	66,28	157,14	24,66	84,51	84,53	-	122,07	121,49	109,04
Diciembre	169,32	171,43	146,18	162,10	47,41	154,42	28,89	184,93	184,97	-	124,79	127,14	92,27

Fuente: SNE - Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

2.3.02 Volumen Mensual de la Pesca Desembarcada, por origen y destino: 2014-2016

Año y mes	Total	Pesca marítima							Pesca continental			
		Total	Congelado	Enlatado	Fresco	Curado	Anchoveta	Otras especies	Total	Fresco	Curado	Congelado
Miles de toneladas métricas brutas												
2014 P/	3541,0	3483,0	717,1	90,1	404,6	15,8	2255,5	-	58,0	38,5	17,9	1,7
Enero	324,5	320,1	53,7	12,6	32,4	2,0	219,3	-	4,4	2,9	1,4	0,1
Febrero	127,7	123,4	79,5	11,1	32,1	0,6	-	-	4,3	3,1	1,1	0,1
Marzo	126,0	121,4	65,4	9,7	35,3	0,9	10,1	-	4,6	3,2	1,3	0,1
Abril	445,8	440,8	57,1	8,2	36,0	1,7	337,8	-	5,0	3,3	1,6	0,1
Mayo	772,6	767,6	52,6	7,5	31,0	0,8	675,7	-	5,0	3,4	1,5	0,1
Junio	686,5	681,2	52,7	6,0	30,9	0,7	590,9	-	5,3	3,7	1,4	0,2
Julio	503,1	498,1	56,8	5,5	34,5	1,0	400,3	-	5,0	3,5	1,3	0,2
Agosto	124,5	119,4	60,9	6,0	31,4	0,9	20,3	-	5,1	3,4	1,5	0,2
Setiembre	96,5	91,5	52,9	7,3	29,3	0,9	1,2	-	5,0	3,3	1,6	0,2
Octubre	107,9	103,1	58,7	6,0	35,5	2,8	-	-	4,8	2,9	1,9	0,1
Noviembre	115,3	110,8	67,9	4,1	36,9	1,9	-	-	4,5	2,8	1,6	0,1
Diciembre	110,5	105,7	58,8	6,0	39,4	1,5	-	-	4,9	3,0	1,8	0,2
2015 P/												
Enero	115,6	110,5	63,2	6,3	38,8	2,2	-	-	5,0	3,7	1,2	0,1
Febrero	123,0	118,7	72,5	8,7	36,1	1,4	-	-	4,3	3,1	1,1	0,1
Marzo	152,4	148,0	75,3	11,1	41,1	2,4	18,1	-	4,4	3,3	1,0	0,1
Abril	1494,1	1 488,9	61,1	13,3	37,2	1,3	1 375,8	-	5,2	3,9	1,2	0,1
Mayo	1041,3	1 036,2	59,1	6,7	31,6	1,1	937,6	-	5,1	3,6	1,4	0,1
Junio	430,9	425,6	52,5	6,7	30,9	1,4	334,0	-	5,3	3,8	1,3	0,2
Julio	221,6	216,4	47,4	6,1	32,1	1,0	129,8	-	5,1	3,7	1,3	0,1
Agosto	81,5	76,7	33,2	6,0	32,5	0,9	4,0	-	4,8	3,3	1,4	0,1
Setiembre	82,4	77,3	37,3	6,7	31,0	1,7	0,5	-	5,0	3,4	1,5	0,1
Octubre	83,1	77,7	33,6	7,7	33,7	2,2	0,5	-	5,4	3,5	1,7	0,2
Noviembre	383,5	378,6	36,0	6,8	32,8	1,3	301,6	-	4,8	3,2	1,5	0,1
Diciembre	600,9	595,4	34,9	5,8	39,3	1,0	514,4	-	5,5	3,5	1,8	0,2
2016 P/												
Enero	357,6	352,5	37,1	6,9	39,6	2,0	266,5	0,4	5,1	3,8	1,1	0,2
Febrero	77,3	71,5	24,3	7,7	37,4	1,9	0,2	-	5,8	4,2	1,4	0,2
Marzo	87,1	81,7	30,5	7,2	41,8	2,2	-	-	5,4	4,3	1,0	0,2
Abril	106,8	101,3	32,4	8,7	39,2	1,5	19,5	-	5,5	4,2	1,1	0,2
Mayo	145,6	139,8	25,8	10,5	37,6	2,1	63,8	-	5,8	4,3	1,3	0,2
Junio	439,1	433,7	16,7	10,8	35,5	1,6	369,1	-	5,3	3,9	1,2	0,2
Julio	714,2	708,8	42,9	9,1	36,8	1,2	618,9	-	5,4	4,1	1,1	0,2
Agosto	155,8	150,8	71,5	12,6	36,4	1,6	28,3	0,3	4,9	3,8	1,0	0,1
Setiembre	106,6	101,2	49,3	16,2	34,0	1,7	-	-	5,4	4,2	1,0	0,2
Octubre	105,6	100,0	48,0	15,0	36,0	1,0	-	-	5,6	4,2	1,2	0,2
Noviembre	525,9	520,1	44,2	11,1	35,3	0,8	428,6	-	5,8	4,3	1,3	0,2
Diciembre	1035,4	1029,5	48,2	8,0	34,8	0,6	937,9	-	5,9	4,5	1,1	0,3

Fuente: SNE - Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

2.3.03 Desembarque de anchoveta para elaboración de harina y aceite, según región y puerto: 2015-2016

Región y puerto	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Toneladas métricas brutas													
Total	514 412	266 466	207	-	19 523	63 757	369 123	618 868	28 267	0	0	428 601	937 922
Región norte	184 830	172 422	-	-	28	-	130 487	155 993	-	-	-	337 732	675 329
Paíta	-	-	-	-	-	-	379	8 061	-	-	-	5 544	18 931
Parachique	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayóvar	16 694	5 287	-	-	-	-	4 640	26 918	-	-	-	7 761	41 982
Chicama	42 836	44 505	-	-	-	-	4 272	31 039	-	-	-	140 114	230 754
Salaverry	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coishco	40 687	41 938	-	-	-	-	25 000	19 356	-	-	-	61 506	70 558
Chimbote	75 922	71 549	-	-	-	-	91 352	68 364	-	-	-	114 083	291 147
Samanco	8 690	9 143	-	-	-	-	4 844	2 255	-	-	-	8 724	21 956
Casma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huarmey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Región centro	329 582	94 044	-	-	8	-	169 064	460 122	81	0	0	908 69	262 594
Supe	29 486	13 446	-	-	-	-	15 872	40 902	-	-	-	19 064	73 814
Végueta	28 570	4 547	-	-	-	-	23 059	39 773	-	-	-	15 066	50 557
Huacho - Carquín	9 029	7 629	-	-	-	-	6 405	25 556	-	-	-	14 983	39 377
Chancay	53 071	13 171	-	-	-	-	18 466	70 714	-	-	-	13 281	48 474
Callao	54 817	15 535	-	-	8	-	46 152	93 902	81	-	-	23 613	45 946
Tambo de Mora	43 475	11 096	-	-	-	-	9 667	49 413	-	-	-	612	1 187
Pisco	111 134	28 621	-	-	-	-	49 443	139 862	-	-	-	4 250	3 238
Región sur	-	-	207	-	19 487	63 757	69 571	2 753	28 186	0	0	0	0
Atico	-	-	27	-	2 325	3 976	2 469	783	11 623	-	-	-	-
Quilca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Planchada	-	-	-	-	-	-	19 346	1 970	13 419	-	-	-	-
Ocoña	-	-	51	-	4 031	14 155	-	-	-	-	-	-	-
Matarani	-	-	-	-	1 496	9 433	7 520	-	780	-	-	-	-
Mollendo	-	-	-	-	5 543	10 319	8 638	-	1 889	-	-	-	-
Ilo	-	-	129	-	6 092	25 873	31 598	-	474	-	-	-	-

Fuente: SNE - Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

Desembarque de anchoveta para elaboración de harina: 2011-2016

(Miles de toneladas métricas brutas)



Fuente: Ministerio de la Producción.

2.3.04 Desembarque de recursos hidrobiológicos para elaboración de enlatado, según región y puerto: 2015-2016

Región y puerto	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Toneladas métricas brutas													
Total	5 767	6 894	7 672	7 173	8 668	10 549	10 848	9 079	12 628	16 173	15 028	11 086	7 983
Región norte	5 039	5 536	5 165	5 731	6 623	7 765	8 792	6 671	7 479	12 383	8 908	7 692	7 013
- Paita	365	1 286	1 313	1 485	1 119	1 135	1 422	999	450	524	992	643	1 421
- Parachique	674	615	199	279	160	134	20	21	-	3	17	-	25
- Coishco	612	-	325	507	450	155	103	386	-	-	365	1 308	-
- Chimbote	3 387	3 636	3 329	3 460	4 856	5 804	7 249	5 265	7 029	11 856	7 534	5 742	5 566
- Samanco	-	-	-	-	38	537	-	-	-	-	-	-	-
Región centro	728	1 251	1 495	1 062	1 664	1 551	1 181	1 700	2 153	1 789	2 843	3 092	527
- Supe	15	-	57	29	298	316	155	52	-	-	-	22	3
- Huacho	22	125	59	132	298	203	147	7	289	296	51	89	17
- Chancay	13	8	-	12	3	13	8	2	-	-	-	-	-
- Callao	503	875	1 337	797	936	757	421	705	1 256	1 151	2 661	2 453	466
- Pisco	175	244	41	92	128	262	451	934	608	342	130	529	40
Región sur	-	15	12	12	-	5	-	-	731	-	637	-	51
- Ilo	-	15	12	12	-	5	-	-	731	-	637	-	26
- Tacna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
Otros	-	92	1 000	368	381	1 229	875	709	2 266	2 001	2 641	302	393

Fuente: SNE - Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

2.3.05 Volumen de transformación de productos pesqueros, según giro industrial: 2015-2016

Giro industrial	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles de toneladas métricas brutas													
Enlatado	3.8	3.5	3.8	3.5	4.6	5.1	5.4	4.4	5.7	6.8	6.2	4.5	4.1
Marítimo	3,8	3,5	3,8	3,5	4,6	5,1	5,4	4,4	5,7	6,8	6,2	4,5	4,1
Congelado	17.8	21.6	14.4	17.7	18.1	14.9	11.2	24.7	54.9	30.5	29.7	24.1	25.1
Marítimo	17,7	21,5	14,2	17,5	17,9	14,7	11,0	24,6	54,8	30,4	29,6	24,0	24,9
Continental	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Curado	1.4	1.6	1.5	1.7	1.3	1.3	1.2	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9	0.7
Marítimo	0,6	1,1	0,8	1,2	0,8	0,7	0,7	0,5	0,6	0,6	0,4	0,3	0,2
Continental	0,8	0,5	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5
Harina de pescado	120.8	62.1	0.1	-	4.3	14.6	86.9	151.4	6.9	-	0.0	102.3	221.8
Aceite crudo	14.7	9.8	0.1	-	0.2	1.6	12.9	16.5	0.6	-	0.0	14.9	35.7

Fuente: SNE - Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

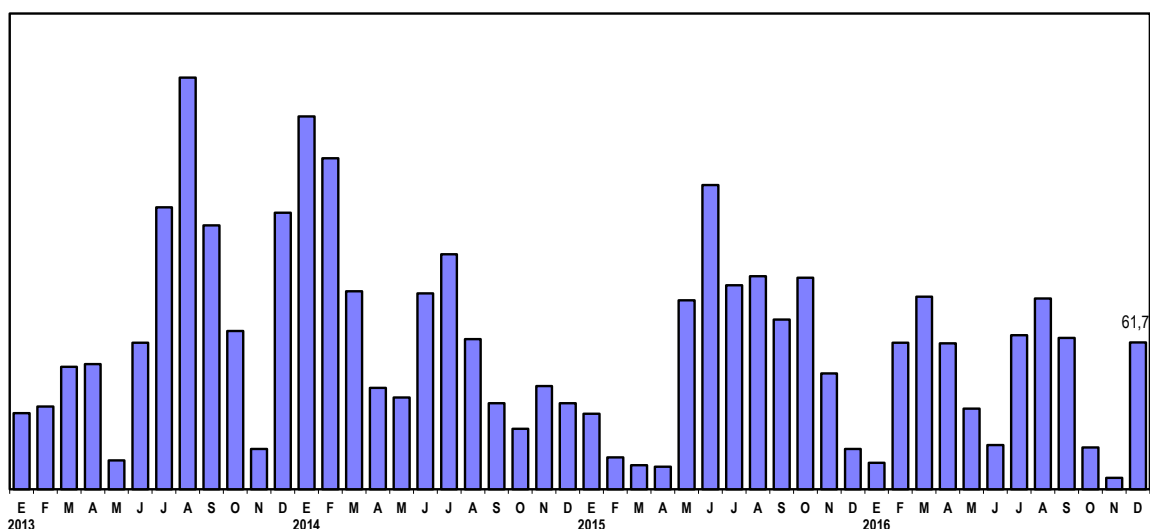
2.3.06 Volumen de exportación de productos hidrobiológicos, según tipo de utilización: 2015-2016

Tipo de utilización	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles de toneladas métricas brutas													
Consumo humano directo													
Total	27.8	22.1	26.8	21.5	24.7	25.5	19.4	22.8	23.3	36.0	35.4	33.9	39.4
Enlatado	2,2	1,2	1,5	2,1	1,9	1,6	1,4	1,6	1,6	1,6	1,9	1,2	1,9
Congelado	22,4	18,2	22,1	16,4	20,2	21,8	15,5	19,3	20,0	33,1	31,7	31,1	35,8
Curado	3,3	2,8	3,2	3,1	2,5	2,1	2,5	1,9	1,7	1,2	1,8	1,6	1,8
Consumo humano indirecto													
Total	17.8	16.7	64.6	89.8	70.6	37.6	22.6	66.7	86.8	73.6	26.8	5.7	62.7
Harina de pescado	17,0	11,1	61,6	81,0	61,4	33,8	18,6	64,8	80,1	63,6	17,6	4,8	61,7
Aceite Crudo	0,8	5,6	3,1	8,8	9,2	3,7	4,0	1,9	6,7	10,0	9,2	0,9	1,0
Otros 1/	4,1	3,5	3,8	7,0	4,4	5,5	3,4	2,8	6,6	3,5	4,8	3,9	4,8
Miles de toneladas métricas brutas acumuladas													
Consumo humano directo													
Total	439.1	22.1	48.9	70.4	95.1	120.6	140.0	162.8	186.0	222.0	257.4	291.2	330.7
Enlatado	35,2	1,2	2,6	4,7	6,6	8,2	9,6	11,2	12,7	14,4	16,3	17,5	19,4
Congelado	371,9	18,2	40,3	56,7	77,0	98,8	114,3	133,5	153,6	186,7	218,4	249,5	285,3
Curado	32,0	2,8	6,0	9,0	11,5	13,6	16,2	18,1	19,7	20,9	22,7	24,3	26,0
Consumo humano indirecto													
Total	768.3	16.7	81.4	171.1	241.7	279.3	301.9	368.6	455.4	529.0	555.8	561.5	624.2
Harina de pescado	674,3	11,1	72,7	153,7	215,1	248,9	267,5	332,3	412,4	476,0	493,6	498,4	560,0
Aceite Crudo	94,1	5,6	8,6	17,5	26,7	30,4	34,4	36,3	43,0	53,1	62,2	63,1	64,1
Otros 1/	53,4	3,5	7,3	14,3	18,7	24,2	27,6	30,4	37,0	40,5	45,3	49,2	54,0

1/ De 1998 al 2005 Consumo no Alimenticio. A partir del 2006, agregan Otros.

Fuente: SNE - Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

Exportación de harina de pescado: 2013-2016 (Miles de toneladas métricas brutas)



Fuente: Ministerio de la Producción.

2.4 Sector Minería e Hidrocarburos

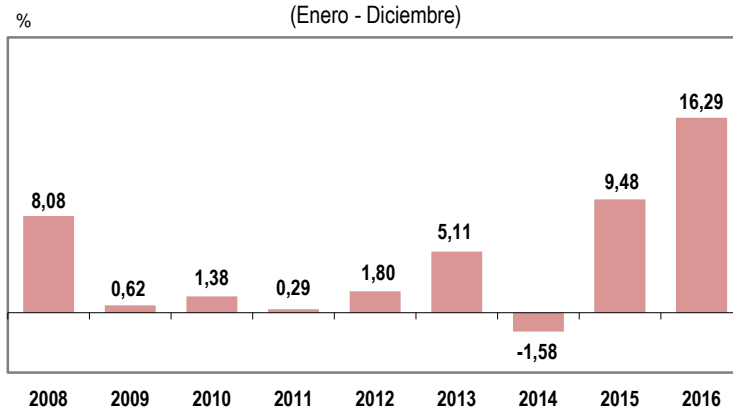
El sector **minería e hidrocarburos** en el año 2016 alcanzó un crecimiento de 16,29% y mantuvo una trayectoria ascendente por segundo año consecutivo, como resultado de la expansión de la actividad minera metálica en 21,18% por el mayor nivel de producción de cobre, molibdeno, oro, plata y hierro; destacó el cobre al constituirse en el principal contribuyente al crecimiento del sector, registrándose niveles récords históricos en sus volúmenes de producción, así como de plata, hierro y molibdeno. En tanto que, el subsector de hidrocarburos mostró una contracción de 5,09% como consecuencia de la caída en la explotación de petróleo crudo; no obstante la producción de gas natural alcanzó un nivel máximo histórico.

Sector Minería e Hidrocarburos: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Minería e Hidrocarburos	100,00	5,39	16,29
Minería Metálica	84,64	8,57	21,18
Hidrocarburos	15,36	-9,46	-5,09

Fuente: Ministerio de Energía y Minas y PERUPETRO S.A.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Minería e Hidrocarburos: 2008-2016
(Enero - Diciembre)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Minería Metálica

La evolución ascendente del subsector **minero metálico** en 21,18% fue sustentada en la considerable expansión de 40,07% en la producción de cobre, traducida en un aporte de 15,39 puntos porcentuales al resultado del sector; asimismo, creció la producción de molibdeno en 27,80%, oro 4,21%, plata 6,65% y hierro 4,68%, con una contribución conjunta de 2,59 puntos porcentuales. Sin embargo, estas alzas fueron atenuadas por las caídas en los niveles de producción de zinc (-5,94%), plomo (-0,43%) y estaño (-3,70%) que significó una incidencia negativa total de 0,74 puntos porcentuales.

Subsector Minería: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Cobre	30,16	13,53	40,07
Oro	20,60	5,37	4,21
Zinc	15,39	2,96	-5,94
Plata	7,34	-11,38	6,65
Molibdeno	5,43	20,41	27,80
Plomo	3,13	-13,83	-0,43
Hierro	1,78	22,13	4,68
Estaño	0,81	-8,76	-3,70

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

El desarrollo de la actividad minera metálica en el año 2016 ha sido impulsado por la puesta en marcha de dos proyectos mineros cupríferos de gran envergadura a finales del año 2015, Las Bambas y Cerro Verde y del proyecto Inmaculada de oro y plata de la Compañía Minera Ares, además del aporte de la nueva productora Shahuindo en operación desde enero de 2016.

Minera Las Bambas que inició operaciones en noviembre 2015, alcanzó el nivel de producción comercial el 1 de julio de 2016 tras culminar la etapa de intensificación gradual de producción de planta; se prevé que al alcanzar el nivel de producción plena, Las Bambas se posicionará como una de las minas productoras de cobre más grandes a nivel mundial, esta mina produce concentrados de cobre que contienen oro y plata como subproductos y concentrado de molibdeno. La planta concentradora ha sido diseñada para tratar 140 mil toneladas diarias de mineral y se estima que la operación de la mina supere los 20 años, dado su potencial de exploración.

Cerro Verde con el proyecto de expansión inició sus operaciones en setiembre de 2015 y alcanzó la máxima capacidad operativa en el primer trimestre de 2016, en la nueva planta concentradora de sulfuros de cobre y molibdeno. La inversión en este proyecto ascendió US\$4,6 billones y amplió la capacidad de procesamiento de mineral de 120 mil toneladas métricas de mineral por día a 360 mil toneladas métricas de mineral por día y se proyecta la vida útil de la mina en 30 años, aproximadamente.

En el mismo sentido, destaca la consolidación de operaciones de Compañía Minera Ares principalmente en la nueva unidad Inmaculada que produce plata y oro desde setiembre de 2015 y la contribución de minera Shahuindo que empezó la fase de producción comercial de oro y plata el 1ro de mayo de 2016 tras el inicio de operaciones en enero 2016. A ellos se suman la solidez de las actividades productivas en Antamina, Hudbay Perú, Antapaccay, El Brocal, Buenaventura, Poderosa, Casapalca y la participación de los productores artesanales de oro en las regiones de Madre de Dios, Puno, Arequipa y Piura.

Sin embargo, las principales compañías productoras de oro Yanacocha y Barrick Misquichilca registraron bajas significativas en su producción, debido al agotamiento progresivo del mineral en sus minas, en correspondencia con las previsiones de recortes en sus planes de producción anual. De igual forma, la producción de zinc y plomo se vio afectada por la paralización temporal de operaciones en las unidades polimetálicas Cerro de Pasco de Empresa Administradora Cerro e Iscaycruz de Empresa Minera Los Quenuales, en ambos casos desde diciembre 2015.

En el contexto internacional, la cotización de los principales metales registró una caída generalizada durante el primer semestre del 2016, logrando una importante recuperación a partir del mes de julio, lo que permitió revertir la tendencia decreciente de los precios promedio anual que se presentó en los últimos cuatro años, plata (8,94%) desde el 2012, oro (7,49%) desde el 2013, plomo (4,65%) y estaño (11,90%) desde 2014 y zinc (8,16%) tras la caída en el año 2015, con excepción del cobre (-11,57%) que mantuvo la trayectoria descendente iniciada en el año 2012. Así, el valor de exportación de productos mineros en el año 2016 se incrementó en 14,95%, luego de la contracción observada desde el año 2012, al registrar el monto de US\$ 21 652 que significó un aporte del 58,78% al valor total exportado, determinado por los mayores envíos de cobre 24,38%, oro 11,16%, plomo 7,41% y molibdeno 24,15%, siendo los metales más representativos el cobre (46,96%) y oro (33,56%) al concentrar el 80,52% de las exportaciones mineras, seguidos del plomo con una participación de 7,65%, zinc 6,77%, estaño 1,59%, hierro 1,59%, molibdeno 1,26%, plata 0,55% y otros productos con 0,07%.

La producción de **cobre** mantuvo una dinámica ascendente por sexto año sucesivo con una expansión de 40,07% en 2016 y marcó un nivel récord histórico, sustentado en los elevados niveles de extracción de Minera Las Bambas y Cerro Verde y coadyuvado por los incrementos en Antamina, Hudbay Perú, Antapaccay, Sociedad Minera El Brocal, Gold Fields La Cima, Milpo y Nyrstar Áncash. En el año 2016, Cerro Verde se constituyó como la primera productora de cobre en el país con una participación del 20,75%, seguida por Antamina 19,46%, Minera Las Bambas 14,45%, Southern Perú Copper Corporation 12,63%, Antapaccay 9,71%, Minera Chinalco Perú 7,38% y Hudbay Perú con 5,85%, que en conjunto concentraron más del 90% de la producción total de cobre.

En el caso del **molibdeno** (27,80%) reportaron ascensos en su nivel de producción anual las compañías Cerro Verde y Antamina a los que se sumó la contribución de Hudbay Perú. Southern Perú Copper Corporation con una participación de 39,80% se consolidó como el primer productor de molibdeno en

el país entre las cinco productoras del metal, pese a la contracción en sus volúmenes de extracción; le siguieron en participación Cerro Verde con 37,19%, Antamina 18,12%, Chinalco Perú 4,26% y Hudbay Perú con 0,63%.

La producción de **oro** se mantuvo al alza por segundo año consecutivo al crecer en 4,21% durante el año 2016, determinado por los niveles ascendentes de explotación de las compañías Ares principalmente en su unidad Inmaculada, Poderosa, Aurífera Retamas, el aporte significativo de la nueva productora Shahuindo y la participación de los productores artesanales de Madre de Dios, Puno, Arequipa y Piura, que en el caso de las regiones de Puno y Arequipa se registran datos estimados desde febrero de 2016 y de Piura desde abril de 2016, razón por la cual parte del crecimiento responde a un efecto base asociado a la ampliación de la cobertura. En el año 2016, la participación en la producción fue liderada por los productores artesanales con un 16,39%, seguida por Yanacocha 13,58% y Barrick Misquichilca 11,11%, no obstante la caída en sus volúmenes de extracción; a continuación se ubicó Consorcio Minero Horizonte con 4,93%, Poderosa 4,49%, La Arena 4,14% y Ares con 4,04%.

De igual forma, la producción de **plata** (6,65%) registró una trayectoria ascendente por quinto año consecutivo, ante la solidez de la actividad de explotación en Buenaventura, Ares, Casapalca y Antamina. La compañía Buenaventura recuperó su liderazgo en la producción de plata con un aporte de 15,54%, mientras que Antamina se ubicó en el segundo lugar con una contribución de 14,89%, seguidas por Ares con 10,01%, Volcan 8,16%, Chinalco Perú 3,53%, Casapalca 3,11%, Milpo 3,06% y Administradora Cerro con 3,00%.

Por otro lado, la producción de **zinc** registró una contracción de 5,94%, afectado principalmente por la paralización temporal de operaciones desde diciembre de 2015 en las unidades Iscaycruz de Los Quenuales y Cerro de Pasco de Administradora Cerro, menor actividad en Antamina que priorizó la explotación de cobre en lugar del zinc, en Volcan, Atacocha, Santa Luisa y Colquisiri. Antamina mantuvo su condición de primer productor de zinc en el país con una participación de 19,56%, secundado por Minera Milpo 13,54%, Volcan 12,62%, Minera Chungar 4,97%, Milpo Andina 4,79% y El Brocal 4,40%, que en conjunto produjeron cerca del 60% del total nacional.

La producción de **plomo** registró una leve disminución de 0,43%, luego de cuatro años de crecimiento continuo, ante la menor extracción en El Brocal, Los Quenuales, Trevali Perú, Administradora Cerro, Catalina Huanca, Consorcio de Ingenieros Ejecutores Mineros, Volcan, Corona y Santa Luisa. Las cinco compañías de mayor participación en la producción total fueron Volcan 8,30%, Raura 7,68%, Buenaventura 6,68%, Milpo Andina 6,02% y Minera Milpo 5,83%.

Hidrocarburos

La producción de **hidrocarburos** en el 2016 registró una contracción por segundo año sucesivo, con una variación de -5,09%, determinado por la acentuada caída en la explotación de petróleo crudo en -30,08%, atenuada en forma parcial por el crecimiento de la producción de gas natural en 12,01% y de líquidos de gas natural en 3,93%; en un escenario internacional de crisis de la industria petrolera que se inició en el año

Subsector Hidrocarburos: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Petróleo Crudo	9,96	-35,17	-30,08
Líquidos de Gas Natural	4,20	-2,01	3,93
Gas Natural	1,21	9,01	12,01

Fuente: PERUPETRO S.A.

2015, caracterizada por la drástica caída de la cotización del petróleo que se presentó hasta setiembre de 2016; menor perforación de nuevos pozos de desarrollo (en 2016 solo se ejecutaron 46 pozos de desarrollo en comparación a los 81 pozos de desarrollo ejecutados en 2015), a los que sumaron factores operativos, sociales y climatológicos que afectaron el normal desenvolvimiento de la actividad

de hidrocarburos, tales como la paralización de operaciones de transporte de crudo por el Oleoducto Norperuano desde el 16 de febrero de 2016, afectado por las roturas del ducto por diferentes causas (daño mecánico por corte provocado por terceros, desplazamiento de terreno por accidente natural, conexión clandestina) que ocasionaron 13 derrames de crudo en diferentes meses del año, el último el 15 de noviembre; el paro indefinido declarado por las comunidades nativas de Loreto en la Estación N° 1 - San José de Saramuro en protesta por la contaminación causada por los continuos derrames de petróleo en la zona, que paralizó la producción del Lote 8 desde el 1ro de setiembre hasta el 18 de diciembre; presencia de oleajes anómalos en las zonas de embarque y desembarque que dificultaron el transporte marítimo de los hidrocarburos.

La producción de **petróleo crudo** mantuvo la trayectoria decreciente iniciada en el 2015, al registrar caídas en la actividad de explotación de la mayoría de contratistas, con excepción de CNPC Perú y Unipetro, con un acentuado retroceso en el volumen producido por Pacific Stratus Energy Perú lote 192 y en PERENCO lote 67 ante la paralización de sus actividades, el primero desde el 15 de febrero 2016 y el segundo desde el 01 de junio 2016, afectados por la suspensión de operaciones de transporte de crudo por el Oleoducto Norperuano desde la selva; y en Pluspetrol Norte lote 8 también se suspendió la producción de crudo por más de 100 días ante la protesta de las comunidades nativas.

En cambio la producción de **gas natural** (12,01%) y **líquidos de gas natural** (3,93%) presentaron una evolución ascendente, principalmente por la mayor explotación de las compañías Pluspetrol Perú Corporation y Repsol que producen ambos recursos, además de los operadores Savia Perú, CNPC Perú, Petrolera Monterrico y Sapet en el caso de gas natural.

Al cierre del 2016, CNPC Perú con 26,78%, Savia Perú con 20,79%, Pluspetrol Norte 10,88%, Olympic 9,10%, Sapet 7,97%, BPZ Energy 6,93% y Graña y Montero Petrolera 6,85% se constituyeron como principales productores de petróleo crudo. En gas natural mantuvo su liderazgo Pluspetrol Perú Corporation con una participación del 85,55%, seguido de Repsol con 10,00% y CNPC Perú 1,16% y los otros operadores con 3,29%; a su vez en la producción de líquidos de gas natural destacó Pluspetrol Perú Corporation con un aporte de 88,13%, secundado por Repsol con 9,27% con una contribución conjunta de 97,40% a la producción total del recurso.

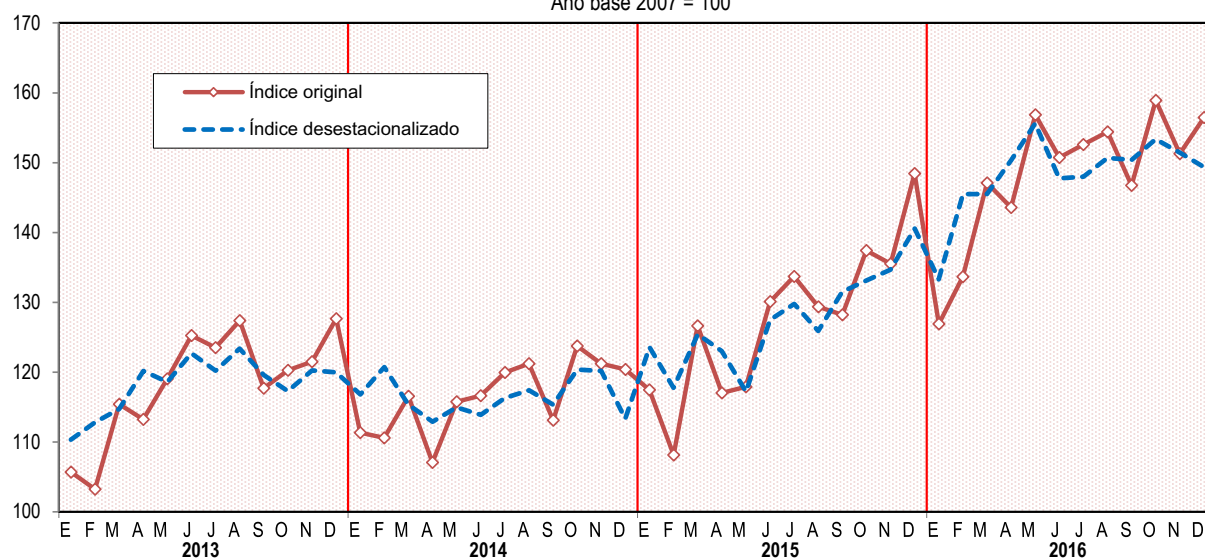
Producción Mensual: Diciembre 2016

El sector minería e hidrocarburos en diciembre de 2016 creció en 5,39%, con respecto al nivel de producción de similar mes del año 2015, manteniendo una trayectoria al alza por 22 meses consecutivos, impulsado por el dinamismo de la actividad minera metálica que registró una expansión de 8,57%, sobre la base de la mayor producción de cobre (13,53%) y molibdeno (20,41%) productos de mayor influencia en el resultado mensual, apoyados por los incrementos en oro, zinc y hierro. En tanto que, el subsector de hidrocarburos disminuyó en 9,46%, ante la acentuada contracción en los niveles de explotación de petróleo crudo (-35,17%) y de líquidos de gas natural (-2,01%).

En la producción de cobre destacó las alzas reportadas por Minera Las Bambas, Chinalco Perú, Antapaccay, Cerro Verde, El Brocal y Gold Fields La Cima; en molibdeno fue relevante la participación de Cerro Verde; en oro se registró alzas en los niveles de producción de los productores artesanales, de las compañías La Arena, Minera La Zanja, Gold Fields La Cima, Antapaccay y la contribución de Shahuindo. De igual forma, en la producción de zinc que registró ascenso por segundo mes sucesivo, fue determinante los mayores volúmenes obtenidos por Antamina, El Brocal, Corona, Minera Milpo, Trevali Perú y Minera Raura.

Por otro lado, en la explotación de petróleo crudo continuó la paralización de la actividad extractiva en Pacific Estratus en el lote 92 y de Perenco en el lote 67 por la inoperatividad del Oleoducto Nor Peruano, además de los niveles inferiores de extracción principalmente en Pluspetrol Norte, BPZ Energy y CEPSA.; y en el caso de líquidos de gas natural se reportó bajas en Pluspetrol Perú Corporation y Aguaytía.

Evolución Mensual de la Producción del Sector Minería e Hidrocarburos: 2013-2016
Año base 2007 = 100



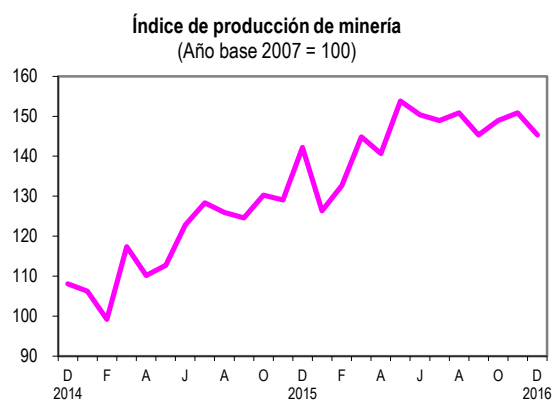
2.4.01 Índice y variación porcentual de la producción de minería metálica e hidrocarburos: 2014-2016

Año	Mes	Índice Año base 2007 = 100			Variación porcentual					
		Total	Minería metálica	Hidrocarburos	Mensual 1/			Acumulada 2/		
					Total	Minería metálica	Hidrocarburos	Total	Minería metálica	Hidrocarburos
2014	Ene	109,28	99,98	160,49	5,67	8,29	-2,43	5,67	8,29	-2,43
	Feb	108,63	99,55	158,63	7,58	9,35	1,89	6,61	8,81	-0,33
	Mar	114,59	102,15	183,16	1,57	-0,76	9,45	4,82	5,37	3,02
	Abr	105,37	93,07	173,12	-4,78	-7,93	5,96	2,34	1,90	3,76
	May	113,99	103,21	173,39	-2,00	-2,84	0,88	1,41	0,88	3,16
	Jun	114,93	106,23	162,85	-6,06	-6,97	-2,62	0,04	-0,60	2,18
	Jul	118,24	107,66	176,53	-2,01	-4,38	6,88	-0,28	-1,19	2,85
	Ago	119,55	110,61	168,77	-3,98	-4,45	-2,27	-0,78	-1,64	2,19
	Set	111,56	101,44	167,32	-3,07	-4,76	3,05	-1,04	-1,99	2,28
	Oct	122,07	110,86	183,82	3,73	0,17	17,60	-0,55	-1,76	3,74
	Nov	119,56	109,37	175,76	0,51	-0,91	5,68	-0,45	-1,68	3,91
	Dic	118,71	108,06	177,40	-5,15	-7,67	4,42	-0,87	-2,23	3,96
2015 P/	Ene	115,82	106,23	168,60	5,98	6,25	5,06	5,98	6,25	5,06
	Feb	106,58	99,21	147,15	-1,89	-0,34	-7,24	2,06	2,97	-1,06
	Mar	124,79	117,40	165,49	8,90	14,94	-9,64	4,42	7,02	-4,19
	Abr	115,30	110,18	143,50	9,43	18,39	-17,11	5,62	9,70	-7,50
	May	116,14	112,70	135,07	1,88	9,20	-22,10	4,85	9,60	-10,48
	Jun	128,13	122,84	157,28	11,49	15,64	-3,42	6,00	10,66	-9,35
	Jul	131,64	128,33	149,91	11,33	19,20	-15,08	6,80	11,95	-10,20
	Ago	127,35	125,93	135,15	6,53	13,85	-19,92	6,76	12,21	-11,41
	Set	126,19	124,60	134,92	13,11	22,83	-19,36	7,46	13,37	-12,28
	Oct	135,24	130,25	162,73	10,79	17,49	-11,47	7,82	13,81	-12,19
	Nov	133,39	129,04	157,35	11,56	17,99	-10,47	8,17	14,21	-12,03
	Dic	146,09	142,19	167,57	23,07	31,59	-5,54	9,46	15,71	-11,47
2016 P/	Ene	125,13	126,27	118,82	8,04	18,86	-29,52	8,04	18,86	-29,52
	Feb	131,72	132,54	127,20	23,59	33,59	-13,56	15,49	25,97	-22,08
	Mar	144,94	144,76	145,96	16,15	23,30	-11,80	15,73	25,00	-18,55
	Abr	141,45	140,60	146,11	22,67	27,60	1,82	17,46	25,66	-13,87
	May	154,49	153,76	158,48	33,02	36,43	17,33	20,58	27,89	-8,32
	Jun	148,45	150,32	138,14	15,85	22,36	-12,17	19,72	26,87	-8,98
	Jul	150,22	148,85	157,76	14,11	15,99	5,24	18,84	25,12	-6,98
	Ago	151,99	151,14	156,66	19,35	20,02	15,91	18,91	24,42	-4,41
	Set	144,43	145,64	137,73	14,45	16,88	2,08	18,40	23,53	-3,76
	Oct	156,41	158,46	145,15	15,66	21,66	-10,81	18,09	23,32	-4,52
	Nov	148,91	149,07	148,04	11,64	15,52	-5,92	17,46	22,55	-4,65
	Dic	153,97	154,38	151,72	5,39	8,57	-9,46	16,29	21,18	-5,09

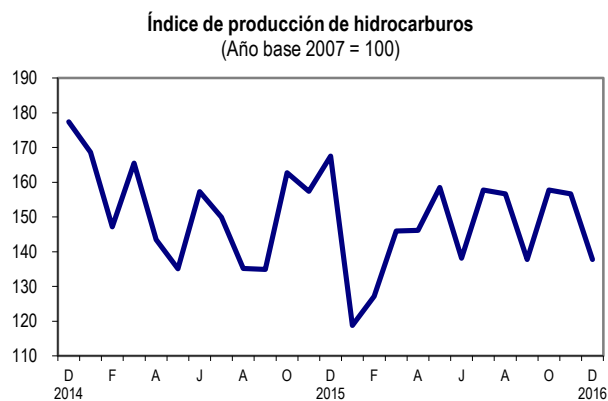
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO S.A.



Fuente: Ministerio de Energía y Minas.



Fuente: PERUPETRO S.A.

2.4.02 Volumen de producción de minerales metálicos: 2013-2016

Año y mes	Contenido recuperado								
	Cobre TMR	Oro KR	Zinc TMR	Plata KR	Hierro TMR	Plomo TMR	Estaño TMR	Molibdeno TMR	
2013	Ene	81 481	11 479	95 141	253 507	589 902	18 932	1 381	943
	Feb	81 134	11 174	87 823	255 804	551 533	19 465	1 677	1 077
	Mar	92 252	12 618	99 451	277 694	687 050	18 993	1 739	1 280
	Abr	87 272	13 420	99 740	268 399	618 743	19 825	1 426	1 184
	May	94 743	13 693	102 759	291 256	609 413	21 263	1 582	1 150
	Jun	107 542	13 056	109 869	285 743	751 745	20 847	1 856	1 471
	Jul	108 897	13 211	96 633	289 648	575 144	20 674	1 626	1 620
	Ago	116 192	14 520	92 470	296 676	289 838	19 052	1 936	1 543
	Set	105 732	12 123	83 518	291 267	361 227	22 296	1 978	1 668
	Oct	107 712	11 997	95 299	298 605	635 631	20 880	1 749	1 690
	Nov	105 929	12 186	91 124	317 434	577 297	22 580	1 796	1 760
	Dic	114 911	12 319	98 689	330 814	433 136	22 907	1 822	2 029
2014	Ene	98 065	10 913	86 103	257 548	644 218	20 300	1 751	1 380
	Feb	98 026	10 909	81 417	267 534	617 023	18 245	1 577	1 506
	Mar	103 502	10 768	80 848	274 133	768 108	20 171	1 690	1 341
	Abr	90 042	9 994	82 856	278 965	668 797	18 171	1 250	1 080
	May	99 722	10 344	96 952	320 659	699 897	22 345	1 644	1 178
	Jun	111 798	10 434	86 394	301 826	781 588	20 347	1 776	1 127
	Jul	105 210	10 740	100 880	315 890	652 033	22 100	1 775	1 383
	Ago	103 988	12 020	115 317	302 345	356 731	22 859	1 560	1 493
	Set	92 054	11 896	92 229	302 655	518 752	22 752	1 652	1 424
	Oct	105 884	13 083	95 793	296 796	664 715	22 029	1 568	1 442
	Nov	102 091	12 592	101 714	303 619	481 532	23 846	1 753	1 522
	Dic	100 455	12 404	101 666	320 685	339 197	24 620	2 082	1 460
2015 P/	Ene	98 427	11 392	96 770	290 058	733 008	23 633	1 117	1 720
	Feb	87 968	11 340	96 524	278 602	659 292	22 517	1 412	1 426
	Mar	114 825	11 975	100 332	315 543	892 665	25 578	1 447	1 753
	Abr	109 203	11 595	97 524	278 623	668 045	23 128	1 438	1 567
	May	117 876	11 632	93 503	272 994	522 287	22 756	1 409	1 615
	Jun	130 953	11 831	99 687	326 765	731 410	23 184	1 459	1 619
	Jul	139 768	12 004	108 253	341 653	646 275	24 616	1 383	1 509
	Ago	136 685	12 769	104 623	328 955	668 730	23 994	1 471	1 221
	Set	133 074	11 648	111 130	354 472	405 473	25 035	1 362	1 536
	Oct	142 783	12 449	105 666	345 906	497 247	24 337	1 474	1 687
	Nov	142 989	11 994	98 745	340 578	418 793	26 345	1 383	1 901
	Dic	168 752	12 001	99 618	381 975	477 582	28 204	1 600	1 793
2016 P/	Ene	141 477	11 911	87 311	314 018	696 399	23 985	1 033	1 903
	Feb	152 799	12 876	91 024	345 411	636 212	23 282	1 293	1 515
	Mar	170 101	12 633	94 317	347 878	763 355	25 169	1 388	2 203
	Abr	169 962	12 205	82 314	326 983	661 148	23 890	1 252	2 242
	May	193 206	13 006	86 670	361 076	704 674	24 326	1 371	2 063
	Jun	188 445	12 304	94 679	345 467	721 889	23 324	1 351	1 870
	Jul	183 661	11 963	90 902	335 197	652 772	24 618	1 524	2 367
	Ago	182 946	12 372	99 063	359 299	692 500	25 459	1 550	2 232
	Set	180 785	12 016	99 424	350 121	263 289	25 401	1 371	1 920
	Oct	198 418	12 295	104 029	355 800	590 512	24 494	1 384	2 324
	Nov	180 351	12 408	108 088	332 841	697 108	23 821	1 352	1 928
	Dic	191 587	12 646	102 570	338 496	583 264	24 303	1 459	2 159

TMR: Tonelada métrica en contenido recuperado.

KR: Kilogramo en contenido recuperado.

Continúa ...

2.4.02 Volumen de producción de minerales metálicos: 2013-2016

Conclusión

Año y mes	Contenido fino							
	Cobre TMF	Oro KF	Zinc TMF	Plata KF	Hierro TMF	Plomo TMF	Estaño TMF	Molibdeno TMF
2013	Ene	93 310	11 816	111 529	269 643	589 902	20 365	1 590
	Feb	92 831	11 502	102 952	272 086	551 533	20 938	1 930
	Mar	106 151	12 989	116 583	295 370	687 050	20 431	2 001
	Abr	100 683	13 815	116 922	285 483	618 743	21 325	1 641
	May	109 278	14 095	120 461	309 795	609 413	22 872	1 820
	Jun	123 193	13 439	128 795	303 931	751 745	22 424	2 136
	Jul	124 988	13 599	113 279	308 085	575 144	22 239	1 872
	Ago	132 350	14 947	108 399	315 559	289 838	20 493	2 228
	Set	120 716	12 480	97 905	309 806	361 227	23 983	2 276
	Oct	122 331	12 350	111 715	317 612	635 631	22 460	2 012
	Nov	119 993	12 544	106 821	337 638	577 297	24 289	2 067
	Dic	130 167	12 681	115 689	351 871	433 136	24 640	2 096
2014	Ene	111 893	11 234	100 935	273 941	644 218	21 836	2 015
	Feb	111 179	11 230	95 442	284 563	617 023	19 625	1 815
	Mar	118 019	11 085	94 775	291 581	768 108	21 698	1 945
	Abr	103 410	10 288	97 128	296 721	668 797	19 546	1 438
	May	113 672	10 649	113 653	341 069	699 897	24 036	1 892
	Jun	126 263	10 741	101 277	321 038	781 588	21 887	2 044
	Jul	119 790	11 055	118 258	335 997	652 033	23 772	2 043
	Ago	118 502	12 373	135 182	321 590	356 731	24 589	1 795
	Set	105 289	12 246	108 117	321 920	518 752	24 474	1 901
	Oct	120 114	13 467	112 294	315 687	664 716	23 697	1 805
	Nov	115 444	12 962	119 235	322 944	481 532	25 650	2 018
	Dic	114 068	12 768	119 179	341 097	339 197	26 484	2 396
2015 P/	Ene	111 899	11 726	113 439	308 520	733 008	25 421	1 286
	Feb	99 721	11 673	113 151	296 335	659 292	24 221	1 625
	Mar	129 076	12 327	117 615	335 628	892 665	27 514	1 665
	Abr	122 506	11 936	114 323	296 357	668 045	24 878	1 654
	May	131 953	11 974	109 610	290 370	522 287	24 478	1 622
	Jun	145 727	12 179	116 860	347 564	731 410	24 938	1 679
	Jul	155 313	12 357	126 900	363 399	646 275	26 479	1 592
	Ago	152 455	13 144	122 646	349 893	668 730	25 810	1 693
	Set	148 216	11 991	130 273	377 034	405 473	26 930	1 567
	Oct	158 855	12 815	123 868	367 923	497 247	26 179	1 696
	Nov	158 645	12 347	115 755	362 256	418 793	28 339	1 591
	Dic	186 450	12 354	116 778	406 288	477 582	30 338	1 841
2016 P/	Ene	157 317	12 261	102 351	334 005	696 399	25 800	1 189
	Feb	169 109	13 255	106 703	367 396	636 212	25 044	1 488
	Mar	188 052	13 004	110 564	370 021	763 356	27 073	1 597
	Abr	187 983	12 564	96 493	347 796	661 148	25 698	1 441
	May	212 479	13 389	101 600	384 059	704 674	26 167	1 578
	Jun	207 197	12 666	110 988	367 456	721 889	25 089	1 554
	Jul	201 891	12 315	106 561	356 532	652 772	26 481	1 753
	Ago	201 482	12 735	116 128	382 169	692 500	27 385	1 784
	Set	199 537	12 369	116 550	372 407	263 289	27 324	1 577
	Oct	218 685	12 657	121 950	378 447	590 512	26 348	1 592
	Nov	198 855	12 773	126 707	354 027	697 108	25 624	1 556
	Dic	211 272	13 017	120 239	360 041	583 264	26 142	1 679

TMF: Tonelada métrica en contenido fino.

KF: Kilogramo en contenido fino.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

**2.4.03 Volumen de producción minera, por estrato
y principales productos: 2013-2016**

Año y mes	Gran y mediana minería								Pequeño productor minero y productor minero artesanal				
	Cobre TMF	Zinc TMF	Oro KF	Plata KF	Hierro TMF	Plomo TMF	Estaño TMF	Molibdeno TMF	Cobre TMF	Zinc TMF	Oro 1/ KF	Plata KF	Plomo TMF
2013													
Ene	92 956	110 739	10 961	259 332	589 902	19 705	1 590	982	353	791	855	10 311	660
Feb	92 584	102 304	10 614	265 432	551 533	20 592	1 930	1 122	247	648	889	6 655	346
Mar	105 815	115 934	11 366	288 046	687 050	20 162	2 001	1 333	336	648	1 623	7 324	269
Abr	100 408	116 209	11 039	277 311	618 743	20 901	1 641	1 234	274	712	2 775	8 172	424
May	108 931	119 605	11 644	300 283	609 413	22 341	1 820	1 198	346	856	2 451	9 512	531
Jun	122 983	128 021	10 903	296 840	751 745	22 016	2 136	1 532	210	773	2 536	7 091	408
Jul	124 603	112 752	11 543	300 664	575 144	21 877	1 872	1 688	386	527	2 056	7 421	362
Ago	132 032	107 567	11 403	307 529	289 838	20 004	2 228	1 607	318	832	3 543	8 030	489
Set	120 495	97 375	10 476	303 936	361 227	23 654	2 276	1 737	220	530	2 004	5 870	329
Oct	121 865	111 165	10 409	309 417	635 631	22 045	2 012	1 761	466	550	1 941	8 195	415
Nov	119 669	105 928	10 714	323 746	577 297	23 270	2 067	1 833	324	893	1 830	13 893	1 020
Dic	129 880	115 215	10 926	346 832	433 136	24 382	2 096	2 113	287	474	1 755	5 039	258
2014													
Ene	111 616	100 258	9 498	265 469	644 218	21 265	2 015	1 438	278	677	1 736	8 473	571
Feb	110 927	94 642	9 548	275 409	617 023	18 943	1 815	1 569	251	800	1 682	9 154	683
Mar	117 771	94 042	9 136	283 987	768 108	21 342	1 945	1 397	248	733	1 948	7 595	355
Abr	102 988	96 216	8 883	286 048	668 797	18 947	1 438	1 125	422	912	1 405	10 674	599
May	113 201	112 844	9 496	330 496	699 897	23 366	1 892	1 227	471	809	1 153	10 573	671
Jun	125 986	100 584	9 713	312 822	781 588	21 500	2 044	1 174	277	692	1 028	8 216	387
Jul	119 440	117 361	9 890	322 709	652 033	22 989	2 043	1 441	350	896	1 165	13 287	784
Ago	118 163	134 467	11 104	311 421	356 731	24 056	1 795	1 555	339	715	1 269	10 169	533
Set	104 888	107 193	10 887	308 833	518 752	23 722	1 901	1 483	401	924	1 359	13 087	751
Oct	119 764	111 401	11 956	307 543	664 716	23 294	1 805	1 502	350	893	1 511	8 144	403
Nov	115 021	118 242	11 499	312 323	481 532	25 026	2 018	1 586	423	993	1 463	10 621	624
Dic	113 653	118 512	11 187	332 501	339 197	26 084	2 396	1 521	415	667	1 582	8 595	399
2015 P/													
Ene	111 652	112 727	10 286	299 655	733 008	25 023	1 286	1 791	246	712	1 440	8 865	399
Feb	99 433	112 660	10 037	290 564	659 292	24 031	1 625	1 485	288	491	1 636	5 770	190
Mar	128 707	117 171	10 481	329 520	892 665	27 374	1 665	1 826	370	445	1 846	6 108	140
Abr	122 240	113 912	10 087	291 651	668 045	24 790	1 654	1 632	266	412	1 849	4 706	88
May	131 572	109 182	10 211	285 337	522 287	24 339	1 622	1 683	381	428	1 763	5 033	139
Jun	145 449	116 211	10 409	340 885	731 410	24 623	1 679	1 686	278	649	1 771	6 679	316
Jul	154 950	126 059	10 568	355 794	646 275	26 030	1 592	1 572	363	841	1 789	7 605	450
Ago	152 240	121 717	11 279	340 996	668 730	25 244	1 693	1 272	215	929	1 865	8 897	566
Set	147 762	129 351	10 271	367 639	405 473	26 286	1 567	1 600	454	922	1 720	9 395	644
Oct	158 531	123 447	11 027	360 866	497 247	25 943	1 696	1 758	324	421	1 789	7 057	236
Nov	158 324	114 808	10 639	349 985	418 793	27 506	1 591	1 981	321	946	1 708	12 271	833
Dic	186 022	115 943	10 466	396 332	477 582	29 650	1 841	1 867	428	836	1 888	9 956	687
2016 P/													
Ene	157 102	101 630	9 334	322 304	696 399	25 122	1 189	1 983	215	722	2 927	11 701	678
Feb	168 699	105 902	9 413	358 260	636 212	24 483	1 488	1 578	410	801	3 842	9 136	561
Mar	187 764	110 251	9 795	363 528	763 356	26 943	1 597	2 295	288	313	3 209	6 492	130
Abr	187 727	95 483	9 547	337 067	661 148	25 171	1 441	2 335	256	1 010	3 017	10 729	527
May	212 157	100 365	10 409	366 273	704 674	25 252	1 578	2 149	322	1 235	2 980	17 786	916
Jun	206 961	109 877	9 923	348 671	721 889	24 375	1 554	1 948	236	1 112	2 743	18 785	714
Jul	201 572	105 211	9 465	337 386	652 772	25 594	1 753	2 466	319	1 351	2 850	19 146	887
Ago	201 169	114 959	9 762	365 698	692 500	26 744	1 784	2 325	313	1 169	2 974	16 471	642
Set	199 253	115 638	9 569	359 297	263 289	27 011	1 577	2 000	284	912	2 800	13 110	313
Oct	218 417	120 522	9 788	362 770	590 512	25 783	1 592	2 421	267	1 428	2 869	15 677	564
Nov	198 660	125 686	9 903	340 886	697 108	25 240	1 556	2 008	194	1 021	2 871	13 141	383
Dic	211 030	119 687	10 115	346 976	583 264	25 842	1 679	2 249	241	552	2 902	13 065	300

Nota: En el caso del cobre, el estrato de la gran y mediana minería incluye la producción obtenida a través del proceso de lixiviación.

1/ Incluye la producción estimada de los productores artesanales informales.

TMF: Tonelada métrica en contenido fino.

KF: Kilogramo en contenido fino.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

**2.4.04 Volumen de producción fiscalizada de hidrocarburos
líquidos, 2014-2017**

Año	Mes	Hidrocarburos líquidos	Petróleo crudo	Líquidos de gas natural	Producción promedio diario		
					Hidrocarburos líquidos	Petróleo crudo	Líquidos de gas natural
Barriles							
2014	Ene	4 856 349	1 988 791	2 867 558	64 155	92 502	2 070
	Feb	4 872 313	1 972 550	2 899 763	70 448	103 563	2 516
	Mar	5 607 163	2 278 642	3 328 521	73 505	107 372	2 371
	Abr	5 336 494	2 021 355	3 315 139	67 379	110 505	2 246
	May	5 379 934	2 150 434	3 229 500	69 369	104 177	2 238
	Jun	5 065 494	2 161 290	2 904 204	72 043	96 807	2 401
	Jul	5 389 746	2 118 492	3 271 254	68 338	105 524	2 204
	Ago	5 093 722	2 125 350	2 968 372	68 560	95 754	2 212
	Set	5 128 469	2 087 627	3 040 842	69 588	101 361	2 320
	Oct	5 589 521	2 217 377	3 372 144	71 528	108 779	2 307
	Nov	5 329 586	2 096 731	3 232 855	69 891	107 762	2 330
	Dic	5 397 850	2 077 156	3 320 694	67 005	107 119	2 161
2015	Ene	5 139 445	1 931 494	3 207 951	62 306	103 482	2 010
	Feb	4 457 659	1 557 122	2 900 537	55 612	103 591	1 986
	Mar	4 995 406	1 911 098	3 084 308	61 648	99 494	1 989
	Abr	4 278 308	1 747 974	2 530 334	58 266	84 344	1 942
	May	4 037 269	1 831 418	2 205 851	59 078	71 156	1 906
	Jun	4 621 616	1 653 100	2 968 516	55 103	98 951	1 837
	Jul	4 417 951	1 729 335	2 688 616	55 785	86 730	1 800
	Ago	4 163 160	1 882 920	2 280 240	60 739	73 556	1 959
	Set	4 053 073	1 641 736	2 411 337	54 725	80 378	1 824
	Oct	4 753 100	1 750 359	3 002 741	56 463	96 863	1 821
	Nov	4 622 243	1 703 555	2 918 688	56 785	97 290	1 893
	Dic	4 993 527	1 832 682	3 160 845	59 119	101 963	1 907
2016	Ene	3 440 587	1 589 206	1 851 381	51 265	59 722	1 654
	Feb	3 814 503	1 350 526	2 463 977	46 570	84 965	1 606
	Mar	4 229 636	1 219 936	3 009 700	39 353	97 087	1 269
	Abr	4 265 575	1 211 460	3 054 115	40 382	101 804	1 346
	May	4 540 301	1 330 896	3 209 405	42 932	103 529	1 385
	Jun	3 938 187	1 106 374	2 831 813	36 879	94 394	1 229
	Jul	4 434 740	1 312 760	3 121 980	42 347	100 709	1 366
	Ago	4 447 451	1 280 888	3 166 563	41 319	102 147	1 333
	Set	3 854 918	1 039 925	2 814 993	34 664	93 833	1 155
	Oct	4 088 237	1 089 683	2 998 554	35 151	96 728	1 134
	Nov	4 106 421	1 054 573	3 051 848	35 152	101 728	1 172
	Dic	4 284 451	1 187 094	3 097 357	38 293	99 915	1 235
2017	Ene	4 155 392	1 210 826	2 944 566	39 059	94 986	1 260

Fuente: PERUPETRO S.A.

**2.4.05 Volumen de producción fiscalizada de petróleo crudo,
por empresa: 2014-2017**

Año	Mes	Total	Pluspetrol Norte	Savia Perú	CNPC Perú	Sapet	Interoil	GMP	Maple
Barriles									
2014	Ene	1 988 791	755 689	319 221	311 536	110 291	76 029	49 568	9 714
	Feb	1 972 550	680 530	270 203	293 739	101 369	64 892	40 934	10 712
	Mar	2 278 642	766 775	356 319	333 556	112 963	70 347	46 929	11 713
	Abr	2 021 355	633 734	339 006	317 351	108 338	62 195	51 249	12 866
	May	2 150 434	718 637	337 789	321 043	109 035	63 516	47 142	11 270
	Jun	2 161 290	694 901	321 738	309 905	106 400	61 486	50 710	10 706
	Jul	2 118 492	689 395	334 631	318 223	113 727	68 789	54 167	14 877
	Ago	2 125 350	709 762	317 904	317 111	112 287	69 848	66 220	8 923
	Set	2 087 627	686 592	332 114	315 747	106 991	68 007	58 942	10 478
	Oct	2 217 377	665 196	325 897	323 978	110 476	71 598	62 386	10 986
	Nov	2 096 731	610 901	326 796	311 611	104 519	67 946	55 745	12 626
	Dic	2 077 156	611 878	324 064	317 115	110 157	69 171	56 819	13 384
2015	Ene	1 931 494	608 736	318 131	318 332	107 203	66 449	51 532	10 546
	Feb	1 557 122	401 969	269 349	288 322	99 426	58 234	45 399	10 665
	Mar	1 911 098	587 446	309 207	320 411	105 451	59 636	48 548	11 974
	Abr	1 747 974	569 421	304 911	315 627	102 470	7 784	78 621	8 112
	May	1 831 418	569 264	300 592	324 546	106 670	-	118 550	11 965
	Jun	1 653 100	538 081	302 768	312 495	101 829	-	104 077	7 191
	Jul	1 729 335	541 996	293 823	332 408	105 619	-	106 314	14 084
	Ago	1 882 920	576 242	290 880	342 512	107 171	-	111 636	7 071
	Set	1 641 736	297 703	284 771	329 872	100 973	-	102 739	14 699
	Oct	1 750 359	230 253	285 855	340 307	107 602	-	101 801	7 186
	Nov	1 703 555	245 938	270 593	330 238	100 482	-	94 002	12 891
	Dic	1 832 682	233 969	276 476	345 479	101 955	-	93 806	5 249
2016	Ene	1 589 206	210 800	261 799	342 439	100 543	-	90 474	13 371
	Feb	1 350 526	219 614	248 764	317 432	94 044	-	83 097	7 728
	Mar	1 219 936	186 205	264 553	324 438	91 168	-	78 784	7 407
	Abr	1 211 460	158 136	244 476	324 309	95 380	-	82 712	3 394
	May	1 330 896	187 512	256 296	333 035	98 120	-	85 215	1 713
	Jun	1 106 374	140 200	250 217	321 970	97 646	-	82 522	1 779
	Jul	1 312 760	189 680	246 497	328 017	100 311	-	85 181	3 499
	Ago	1 280 888	188 867	259 443	330 191	98 621	-	85 993	3 241
	Set	1 039 925	-	240 606	322 394	95 058	-	82 256	3 013
	Oct	1 089 683	-	267 918	338 763	100 196	-	83 836	3 710
	Nov	1 054 573	-	261 330	330 033	97 974	-	80 654	3 213
	Dic	1 187 094	120 251	258 603	328 723	103 315	-	87 885	2 307
2017	Ene	1 210 826	178 350	247 827	346 811	104 451	-	105 398	2 031

Continúa ...

**2.4.05 Volumen de producción fiscalizada de petróleo crudo,
por empresa: 2014-2017**

											Conclusion
Año	Mes	Aguaytia	BPZ	CEPSA	Gran Tierra	Olympic	Pacific Stratus	PERENCO	Petrolera Monterrico	Pluspetrol E&P	Unipetro
Barriles											
2014	Ene	-	54 442	2 181	-	234 971	-	42 864	16 075	-	6 210
	Feb	-	198 440	11 467	-	185 497	-	94 887	14 158	-	5 722
	Mar	-	161 907	33 989	-	219 638	-	142 463	15 806	-	6 237
	Abr	-	109 151	581	-	211 912	-	153 991	15 010	-	5 971
	May	-	154 337	-	-	202 755	-	163 900	14 881	-	6 129
	Jun	-	208 037	-	-	204 316	-	172 355	14 781	-	5 955
	Jul	-	138 263	-	-	189 524	-	176 235	14 706	-	5 955
	Ago	-	145 295	-	-	168 366	-	189 076	14 542	-	6 016
	Set	-	137 155	13 077	-	178 101	-	160 824	13 808	-	5 791
	Oct	-	192 385	64 986	-	186 776	-	182 512	14 276	-	5 925
	Nov	-	163 553	65 987	-	165 282	-	191 999	13 996	-	5 770
	Dic	-	148 041	66 072	-	165 179	-	175 384	13 925	-	5 967
2015	Ene	-	120 021	21 185	-	149 867	-	140 184	13 327	-	5 981
	Feb	-	88 130	61 895	-	134 331	-	81 486	12 508	-	5 408
	Mar	-	229 255	66 133	-	130 498	-	23 487	13 157	-	5 895
	Abr	-	107 989	96 502	-	115 860	-	21 766	13 149	-	5 762
	May	-	127 485	104 631	-	124 222	-	23 373	14 170	-	5 950
	Jun	-	-	120 474	-	121 405	-	28 691	13 235	-	2 854
	Jul	-	69 430	117 708	-	116 315	-	18 324	13 314	-	-
	Ago	-	162 724	124 187	-	115 810	-	23 381	12 884	-	8 422
	Set	-	218 293	117 583	-	122 658	-	32 337	12 511	-	7 597
	Oct	-	79 824	113 891	-	121 378	292 523	48 404	13 842	-	7 493
	Nov	-	75 812	117 874	-	114 663	269 449	53 395	13 136	-	5 082
	Dic	-	143 133	117 232	-	121 051	315 717	60 286	13 190	-	5 139
2016	Ene	-	77 571	45 987	-	125 098	292 382	10 477	13 170	-	5 095
	Feb	-	112 343	1 931	-	110 049	122 493	16 397	11 314	-	5 320
	Mar	-	92 764	-	-	126 884	-	29 875	11 252	-	6 606
	Abr	-	100 602	51 158	-	118 559	-	14 754	11 357	-	6 623
	May	-	89 172	80 876	-	120 556	-	60 076	12 593	-	5 732
	Jun	-	-	85 930	-	108 492	-	-	11 838	-	5 780
	Jul	134	139 960	92 482	-	109 943	-	-	11 478	-	5 578
	Ago	-	87 654	95 716	-	114 160	-	-	11 316	-	5 686
	Set	-	87 070	89 516	-	104 469	-	-	9 993	-	5 550
	Oct	-	85 056	93 770	-	98 791	-	-	11 646	-	5 997
	Nov	-	79 286	91 827	-	93 128	-	-	11 516	-	5 612
	Dic	136	68 359	91 540	-	108 604	-	-	11 646	-	5 725
2017	Ene	-	11 738	87 940	-	109 607	-	-	11 112	-	5 561

Fuente: PERUPETRO S.A.

**2.4.06 Volumen de producción fiscalizada de petróleo crudo,
por zona y lote: 2014-2017**

Año	Mes	Total	Costa										
			Lote I	Lote II	Lote III	Lote IV	Lote V	Lote VII/VI	Lote IX	Lote X	Lote XIII	Lote XV	Lote XX
Barriles													
2014	Ene	1 988 791	45 562	12 777	54 943	21 086	4 006	110 291	6 210	311 536	234 971	2 356	942
	Feb	1 972 550	37 387	11 375	45 704	19 188	3 547	101 369	5 722	293 739	185 497	1 952	831
	Mar	2 278 642	42 926	12 468	49 622	20 725	4 003	112 963	6 237	333 556	219 638	2 452	886
	Abr	2 021 355	47 500	12 122	43 865	18 330	3 749	108 338	5 971	317 351	211 912	2 127	761
	May	2 150 434	43 335	12 073	44 466	19 050	3 807	109 035	6 129	321 043	202 755	2 083	725
	Jun	2 161 290	46 699	11 995	42 981	18 505	4 011	106 400	5 955	309 905	204 316	2 117	669
	Jul	2 118 492	50 148	11 861	46 455	22 334	4 019	113 727	5 955	318 223	189 524	2 153	692
	Ago	2 125 350	62 282	11 801	48 612	21 236	3 938	112 287	6 016	317 111	168 366	2 066	675
	Set	2 087 627	54 514	11 268	47 027	20 980	4 428	106 991	5 791	315 747	178 101	1 885	655
	Oct	2 217 377	58 066	11 567	49 902	21 696	4 320	110 476	5 925	323 978	186 776	1 904	805
	Nov	2 096 731	51 660	11 577	47 401	20 545	4 085	104 519	5 770	311 611	165 282	1 703	716
	Dic	2 077 156	52 387	11 456	48 318	20 853	4 432	110 157	5 967	317 115	165 179	1 803	666
2015	Ene	1 931 494	46 328	11 031	46 065	20 384	5 204	107 203	5 981	318 332	149 867	1 697	599
	Feb	1 557 122	40 808	10 505	40 482	17 752	4 591	99 426	5 408	288 322	134 331	1 408	595
	Mar	1 911 098	43 184	11 063	41 335	18 301	5 364	105 451	5 895	320 411	130 498	1 703	391
	Abr	1 747 974	41 593	10 764	29 732	10 054	5 026	102 470	5 762	315 627	115 860	1 596	789
	May	1 831 418	41 888	11 800	41 726	28 885	6 051	106 670	5 950	324 546	124 222	1 777	593
	Jun	1 653 100	41 332	10 233	38 190	19 350	5 205	101 829	2 854	312 495	121 405	2 410	592
	Jul	1 729 335	43 889	10 791	37 891	19 469	5 065	105 619	-	332 408	116 315	1 910	613
	Ago	1 882 920	49 916	10 807	37 107	19 897	4 716	107 171	8 422	342 512	115 810	1 448	629
	Set	1 641 736	43 036	10 222	36 077	18 922	4 704	100 973	7 597	329 872	122 658	1 776	513
	Oct	1 750 359	41 022	11 163	36 340	19 751	4 688	107 602	7 493	340 307	121 378	2 066	613
	Nov	1 703 555	36 606	10 711	32 919	20 169	4 308	100 482	5 082	330 238	114 663	1 910	515
	Dic	1 832 682	37 252	10 814	32 304	20 104	4 146	101 955	5 139	345 479	121 051	1 810	566
2016	Ene	1 589 206	34 696	10 952	31 241	20 573	3 964	100 543	5 095	342 439	125 098	1 671	547
	Feb	1 350 526	31 985	9 361	29 259	17 986	3 867	94 044	5 320	317 432	110 049	1 485	468
	Mar	1 219 936	32 746	9 174	23 816	18 548	3 674	91 168	6 606	324 438	126 884	1 642	436
	Abr	1 211 460	30 861	9 437	30 251	17 889	3 711	95 380	6 623	324 309	118 559	1 512	408
	May	1 330 896	32 359	10 533	30 233	18 632	3 991	98 120	5 732	333 035	120 556	1 572	488
	Jun	1 106 374	30 265	9 867	30 187	18 219	3 851	97 646	5 780	321 970	108 492	1 448	523
	Jul	1 312 760	31 254	9 559	30 001	19 767	4 159	100 311	5 578	328 017	109 943	1 427	492
	Ago	1 280 888	33 982	9 405	29 008	19 091	3 912	98 621	5 686	330 191	114 160	1 463	448
	Set	1 039 925	32 172	8 211	28 301	18 049	3 734	95 058	5 550	322 394	104 469	1 361	421
	Oct	1 089 683	31 716	9 868	29 041	18 894	4 185	100 196	5 997	338 763	98 791	1 362	416
	Nov	1 054 573	29 667	9 781	28 134	18 834	4 019	97 974	5 612	330 033	93 128	1 370	365
	Dic	1 187 094	29 580	9 950	28 223	26 214	3 868	103 315	5 725	328 723	108 604	1 288	408
2017	Ene	1 210 826	28 562	9 553	28 595	44 509	3 732	104 451	5 561	346 811	109 607	1 188	371

Continúa ...

**2.4.06 Volumen de producción fiscalizada de petróleo crudo,
por zona y lote: 2014-2017**

Conclusion												
Año	Mes	Zócalo		Selva								
		Lote Z-1	Lote Z-2 B	Lote 8	Lote 67	Lote 102	Lote 131	Lote 192	Lote 1 AB	Lote 31 B-31 D	Lote 31 C	Lote 31 E
Barriles												
2014	Ene	54 442	319 221	314 944	42 864	-	2 181	-	440 745	7 019	-	2 695
	Feb	198 440	270 203	273 846	94 887	-	11 467	-	406 684	8 511	-	2 201
	Mar	161 907	356 319	331 874	142 463	-	33 989	-	434 901	9 234	-	2 479
	Abr	109 151	339 006	297 202	153 991	-	581	-	336 532	9 884	-	2 982
	May	154 337	337 789	300 212	163 900	-	-	-	418 425	7 945	-	3 325
	Jun	208 037	321 738	281 075	172 355	-	-	-	413 826	8 479	-	2 227
	Jul	138 263	334 631	256 665	176 235	-	-	-	432 730	12 066	-	2 811
	Ago	145 295	317 904	325 851	189 076	-	-	-	383 911	6 877	-	2 046
	Set	137 155	332 114	286 253	160 824	-	13 077	-	400 339	8 428	-	2 050
	Oct	192 385	325 897	285 708	182 512	-	64 986	-	379 488	7 562	-	3 424
	Nov	163 553	326 796	282 612	191 999	-	65 987	-	328 289	11 448	-	1 178
	Dic	148 041	324 064	252 857	175 384	-	66 072	-	359 021	10 164	-	3 220
2015	Ene	120 021	318 131	260 666	140 184	-	21 185	-	348 070	8 627	-	1 919
	Feb	88 130	269 349	175 907	81 486	-	61 895	-	226 062	8 911	-	1 754
	Mar	229 255	309 207	270 573	23 487	-	66 133	-	316 873	9 080	-	2 894
	Abr	107 989	304 911	265 170	21 766	-	96 502	-	304 251	6 291	-	1 821
	May	127 485	300 592	250 136	23 373	-	104 631	-	319 128	9 847	-	2 118
	Jun	-	302 768	239 641	28 691	-	120 474	-	298 440	5 572	-	1 619
	Jul	69 430	293 823	249 917	18 324	-	117 708	-	292 079	10 445	-	3 639
	Ago	162 724	290 880	240 803	23 381	-	124 187	-	335 439	6 736	-	335
	Set	218 293	284 771	164 457	32 337	-	117 583	-	133 246	10 951	-	3 748
	Oct	79 824	285 855	209 226	48 404	-	113 891	292 523	21 027	6 864	-	322
	Nov	75 812	270 593	245 938	53 395	-	117 874	269 449	-	9 199	-	3 692
	Dic	143 133	276 476	233 969	60 286	-	117 232	315 717	-	4 222	-	1 027
2016	Ene	77 571	261 799	210 800	10 477	-	45 987	292 382	-	11 062	-	2 309
	Feb	112 343	248 764	219 614	16 397	-	1 931	122 493	-	5 626	-	2 102
	Mar	92 764	264 553	186 205	29 875	-	-	-	-	5 650	-	1 757
	Abr	100 602	244 476	158 136	14 754	-	51 158	-	-	3 394	-	-
	May	89 172	256 296	187 512	60 076	-	80 876	-	-	420	-	1 293
	Jun	-	250 217	140 200	-	-	85 930	-	-	1 779	-	-
	Jul	139 960	246 497	189 680	-	-	92 482	-	-	1 935	134	1 564
	Ago	87 654	259 443	188 867	-	-	95 716	-	-	1 642	-	1 599
	Set	87 070	240 606	-	-	-	89 516	-	-	1 580	-	1 433
	Oct	85 056	267 918	-	-	-	93 770	-	-	2 452	-	1 258
	Nov	79 286	261 330	-	-	-	91 827	-	-	1 919	-	1 294
	Dic	68 359	258 603	120 251	-	-	91 540	-	-	1 016	136	1 291
2017	Ene	11 738	247 827	178 350	-	-	87 940	-	-	2 031	-	-

Fuente: PERUPETRO S.A.

**2.4.07 Volumen de producción fiscalizada de líquidos de gas natural,
por zona, empresa y lote: 2014-2017**

Año	Mes	Total	Zócalo	Selva				
			Savía Perú Lote Z-2B	Pluspetrol Perú Corporation			Repsol Lote 57	Aguaytía Lote 31 C
				Total	Lote 56	Lote 88		
Barriles								
2014	Ene	2 867 558	40 146	2 759 956	1 133 917	1 626 039	-	67 456
	Feb	2 899 763	36 010	2 802 976	1 069 667	1 733 309	-	60 777
	Mar	3 328 521	41 528	3 174 243	1 238 318	1 935 925	37 922	74 828
	Abr	3 315 139	40 081	3 012 444	1 247 820	1 764 624	195 137	67 477
	May	3 229 500	43 167	2 932 424	1 162 245	1 770 179	181 328	72 581
	Jun	2 904 204	42 139	2 677 287	865 870	1 811 417	115 654	69 124
	Jul	3 271 254	38 441	2 906 345	1 064 939	1 841 406	254 998	71 470
	Ago	2 968 372	37 755	2 778 653	1 068 755	1 709 898	83 328	68 636
	Set	3 040 842	38 794	2 799 696	1 032 705	1 766 991	134 959	67 393
	Oct	3 372 144	31 275	3 074 263	1 274 802	1 799 461	207 071	59 535
	Nov	3 232 855	37 024	2 938 747	1 246 146	1 692 601	198 842	58 242
	Dic	3 320 694	40 013	3 033 114	1 290 862	1 742 252	200 686	46 881
2015	Ene	3 207 951	40 560	2 912 918	1 269 465	1 643 453	192 942	61 531
	Feb	2 900 537	37 776	2 657 033	1 095 052	1 561 981	155 805	49 923
	Mar	3 084 308	41 068	2 801 104	1 085 503	1 715 601	179 613	62 523
	Abr	2 530 334	39 870	2 299 301	997 655	1 301 646	125 660	65 503
	May	2 205 851	39 386	1 982 117	696 970	1 285 147	115 463	68 885
	Jun	2 968 516	38 640	2 700 274	1 122 229	1 578 045	175 021	54 581
	Jul	2 688 616	40 868	2 452 516	955 983	1 496 533	132 820	62 412
	Ago	2 280 240	36 976	2 104 251	279 506	1 824 745	73 347	65 666
	Set	2 411 337	39 007	2 235 938	632 638	1 603 300	77 184	59 208
	Oct	3 002 741	41 451	2 737 210	1 127 906	1 609 304	165 079	59 001
	Nov	2 918 688	37 999	2 649 010	1 119 032	1 529 978	178 998	52 681
	Dic	3 160 845	36 911	2 919 833	1 227 694	1 692 139	145 487	58 614
2016	Ene	1 851 381	37 816	1 633 385	680 788	952 597	122 335	57 845
	Feb	2 463 977	36 681	2 325 629	724 946	1 600 683	58 109	43 558
	Mar	3 009 700	36 754	2 726 299	1 237 923	1 488 376	190 206	56 441
	Abr	3 054 115	37 559	2 733 728	1 105 237	1 628 491	228 249	54 579
	May	3 209 405	32 839	2 778 212	1 053 891	1 724 321	365 463	32 891
	Jun	2 831 813	31 290	2 488 136	901 881	1 586 255	280 720	31 667
	Jul	3 121 980	34 744	2 702 450	1 057 855	1 644 595	362 319	22 467
	Ago	3 166 563	35 126	2 738 255	1 072 787	1 665 468	361 988	31 194
	Set	2 814 993	35 648	2 435 592	1 080 188	1 355 404	304 537	39 216
	Oct	2 998 554	37 536	2 599 696	1 069 749	1 529 947	314 860	46 462
	Nov	3 051 848	36 898	2 666 992	1 082 486	1 584 506	318 054	29 904
	Dic	3 097 357	36 837	2 727 803	1 116 620	1 611 183	307 483	25 234
2017	Ene	2 944 566	36 908	2 536 064	998 030	1 538 034	332 372	39 222

Fuente: PERUPETRO S.A.

**2.4.08 Volumen de producción fiscalizada de gas natural,
por empresa contratista y lote: 2014-2017**

Año	Mes	Total	GMP I	Petrólera Monterrico II	Sapet VII/VI	CNPC Perú X	Olympic XIII	Savia Perú Z-2B	Aguaytía 31-C	Repsol 57	Pluspetrol Perú Corporation	
											56	88
Miles de pies cúbicos												
2014	Ene	36 672 689	195 626	49 223	79 232	227 860	202 641	231 206	446 716	-	19 692 058	15 548 128
	Feb	34 455 433	154 620	45 987	71 843	224 977	228 169	109 541	447 320	-	17 744 628	15 428 348
	Mar	40 250 330	202 518	50 211	73 696	252 775	308 087	162 975	499 922	536 741	19 105 776	19 057 628
	Abr	37 702 640	200 359	45 863	63 882	243 059	328 566	123 131	309 413	2 730 116	16 479 689	17 178 563
	May	36 398 078	222 570	47 350	93 995	250 174	169 798	102 347	401 375	2 568 790	15 228 620	17 313 058
	Jun	33 396 155	234 647	46 125	91 395	249 845	170 893	82 175	528 091	1 632 101	10 782 347	19 578 536
	Jul	39 647 926	265 330	52 584	98 124	445 796	189 336	251 698	409 079	3 590 667	14 360 045	19 985 268
	Ago	38 825 122	308 632	60 648	111 630	459 800	197 375	250 389	473 541	1 163 653	14 911 320	20 888 133
	Set	36 648 505	260 085	58 595	75 833	417 918	157 292	210 352	473 599	1 876 028	13 512 384	19 606 418
	Oct	41 653 999	305 401	60 353	81 344	453 566	209 706	198 653	419 826	2 905 936	16 396 413	20 622 800
	Nov	40 346 561	285 580	62 836	86 914	420 021	249 503	196 668	467 192	2 789 065	15 882 124	19 906 657
	Dic	40 409 537	287 380	63 235	100 838	428 408	267 504	172 640	422 441	2 817 887	16 474 447	19 374 757
2015	Ene	38 232 608	293 329	60 688	101 507	421 114	336 326	173 846	394 281	2 695 260	16 915 568	16 840 688
	Feb	34 600 545	247 346	56 958	82 016	319 420	306 199	128 137	398 252	2 333 354	14 380 277	16 348 586
	Mar	38 815 242	278 472	58 447	98 542	433 170	291 986	164 560	459 924	2 664 611	14 255 278	20 110 252
	Abr	34 604 729	278 244	47 438	92 977	366 337	324 086	153 771	437 183	1 904 641	13 179 515	17 820 537
	May	31 776 765	285 570	53 539	97 021	393 396	259 384	218 797	508 574	1 774 930	9 061 249	19 124 306
	Jun	40 548 297	270 652	64 356	93 982	420 986	330 534	226 502	415 592	2 616 134	14 816 995	21 292 565
	Jul	37 975 045	264 922	67 272	97 317	348 518	340 881	188 955	367 381	2 055 641	12 827 139	21 417 019
	Ago	28 434 247	301 319	69 717	92 085	461 063	319 460	245 967	850 344	1 136 673	3 558 057	21 399 561
	Set	31 999 941	304 702	70 956	92 835	427 926	349 951	191 924	609 708	1 785 274	8 740 822	19 425 844
	Oct	42 532 831	317 133	73 970	95 777	432 806	349 706	182 336	609 691	2 655 411	15 352 473	22 463 529
	Nov	40 599 513	305 515	72 487	85 653	416 449	360 507	183 917	489 977	2 845 637	14 737 434	21 101 938
	Dic	41 124 005	314 091	68 746	97 611	386 122	311 920	222 437	600 727	2 308 800	16 413 630	20 399 923
2016	Ene	30 958 936	258 634	64 173	96 038	353 309	313 748	231 986	922 251	1 981 528	9 399 398	17 337 870
	Feb	30 833 553	249 275	55 693	90 174	379 844	248 733	205 259	542 381	942 067	9 198 174	18 921 954
	Mar	40 232 410	256 736	61 639	97 824	416 692	332 241	222 752	422 980	2 827 422	15 844 460	19 749 663
	Abr	39 408 416	223 568	65 654	91 278	414 237	311 046	218 817	454 487	3 478 053	15 349 380	18 801 896
	May	44 842 373	242 319	66 765	94 174	468 663	276 518	200 956	404 126	5 566 032	14 604 995	22 917 825
	Jun	39 782 669	239 397	72 387	94 873	452 805	308 073	242 712	744 972	4 297 333	9 874 411	23 455 706
	Jul	46 883 532	238 828	71 236	96 623	496 833	348 157	261 067	273 780	5 658 012	14 885 462	24 553 535
	Ago	45 511 240	261 293	75 298	103 953	483 285	325 621	245 337	194 226	5 615 351	14 832 257	23 374 620
	Set	41 730 002	269 687	80 502	91 088	450 478	297 166	243 858	138 874	4 759 514	15 058 197	20 340 637
	Oct	43 402 989	278 289	84 875	102 884	485 602	311 516	261 953	317 507	4 882 181	14 917 116	21 761 067
	Nov	46 028 061	253 054	81 541	98 456	466 661	326 923	237 568	181 469	4 845 930	15 278 260	24 258 199
	Dic	44 816 755	257 171	76 536	99 383	476 153	349 797	232 084	2 523	4 672 205	15 735 879	22 915 024
2017	Ene	37 928 950	227 313	71 519	52 465	471 440	267 597	184 409	3 600	5 079 864	13 937 581	17 633 163

Fuente: PERUPETRO S.A.

2.5 Sector Manufactura

En el año 2016, el sector **Manufactura** registró una disminución de -1,63%, como resultado de la contracción del subsector fabril no primario en -1,93% y del fabril primario en -0,82%, afectados por la menor demanda.

El resultado negativo del subsector **fabril no primario** se explica por la disminución observada en la industria de bienes de consumo en -1,01% y de bienes intermedios en -3,51%; en contraste, la industria de bienes de capital creció 10,10%.

Sector Manufactura: Diciembre 2016

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/ 2015	
		Diciembre	Enero - Diciembre
Sector Fabril Total	100,00	6,44	-1,63
Sector Fabril Primario	24,95	22,87	-0,82
Sector Fabril No Primario	75,05	0,29	-1,93

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

Sector Fabril no Primario: Diciembre 2016

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/ 2015	
		Diciembre	Enero - Diciembre
Sector Fabril No Primario	75,05	0,29	-1,93
Bienes de Consumo	37,35	-0,47	-1,01
1410 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	6,77	-6,80	-4,39
3211 Fabricación de joyas y artículos conexos	0,44	135,53	-20,69
1430 Fabricación de artículos de punto y ganchillo	1,39	4,82	-9,63
1050 Elaboración de productos lácteos	1,86	-9,08	-4,59
1071 Elaboración de productos de panadería	2,54	-12,21	-2,11
3092 Fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para inválidos	0,07	-67,49	-61,71
1512 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería	0,47	-40,47	-9,52
3100 Fabricación de muebles	2,70	-1,67	5,49
2023 Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador	2,88	7,61	10,22
Bienes Intermedios	34,58	-4,68	-3,51
2511 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1,83	-23,37	-18,39
2022 Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	1,40	6,97	-8,94
2930 Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	0,49	-21,80	-24,40
1311 Preparación e hilatura de fibras textiles	1,67	-1,68	-6,47
2394 Fabricación de cemento, cal y yeso	3,42	-10,06	1,68
1702 Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón	0,80	21,75	7,48
Bienes de Capital	1,82	127,55	10,10
2710 Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos, aparatos de distrib. y control de la energía eléctrica	0,40	265,87	49,32
2512 Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal	0,18	520,84	22,87
2824 Fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,25	216,55	16,35
3091 Fabricación de motocicletas	0,15	18,03	4,71

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

Entre las actividades que determinaron la reducción de la industria productora de **bienes de consumo** se encuentran: la fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel que disminuyó en -4,39%, afectada por la menor demanda de fabricación de polos, pantalones, camisas, ropa interior, bermudas, short, ternos, faldas, pijamas, ropa de baño, mameluco, bata y poleras para el mercado local y externo (Brasil, Venezuela, Ecuador, Italia y México); la fabricación de artículos de punto y ganchillo que se redujo en -9,63%, afectado por la menor fabricación de chalecos y medias para el mercado local y externo (Brasil, Italia, Ecuador y Venezuela); la elaboración de productos lácteos disminuyó en -4,59%, por menor fabricación de leche evaporada, yogurt, quesos maduros y crema de leche para el mercado local,

no obstante, aumentó la exportación a República Dominicana, Puerto Rico, Gambia y Estados Unidos. La rama de elaboración de productos de panadería se redujo en -2,11%, por menor demanda local de productos de panadería, a pesar de ello se incrementó las exportaciones a Colombia, Nicaragua, República Dominicana y México. Asimismo, la rama de fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para inválidos disminuyó en -61,71%, debido a la menor fabricación de coches, sillas y vehículos similares para el transporte de niños y discapacitados, dirigidos al mercado local y externo (Chile, Colombia, Panamá, República de Sudáfrica y Australia). La rama de fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería se contrajo en -9,52%, por menor demanda local de carteras y neceseres, pero se incrementó las exportaciones a Colombia, Bolivia y España. De otro lado, mostraron crecimiento la fabricación de muebles con 5,49%, en la línea de madera, plástico, mimbre y metal, colchones, asientos de madera y similares para el mercado local, sin embargo, se registró una menor compra de EE.UU., Panamá e Italia. También creció la fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador con una tasa de 10,22%, destacando jabones para ropa, lavavajillas, limpiadores, champús y ambientadores para el mercado local, sin embargo se exportó menos a Chile, Bolivia y Ecuador.

Entre las ramas que determinaron el resultado negativo de la industria de **bienes intermedios** figuran: fabricación de productos metálicos para uso estructural que disminuyó en -18,39%, por menor fabricación de construcciones prefabricadas, material de andamiaje, puertas, ventanas y marcos de hierro y acero para el mercado local y externo (Alemania, España y EE.UU.); la fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores decreció -24,40%, por menor fabricación de transformadores, autotransformadores y tableros de baja tensión principalmente para el mercado externo (México, Camerún, Chile y Ecuador). La actividad de preparación e hilatura de fibras textiles se contrajo en -6,47%, como consecuencia de la menor elaboración de hilos e hilados de algodón y similares para el mercado local y externo (Italia, Venezuela, Noruega, China, Japón y Ecuador). Por el contrario, la fabricación de cemento, cal y yeso presentó una alza de 1,68%, asociada a la mayor producción de cal, baritina, carbonato de calcio y magnesio, demandados por el mercado interno, sin embargo se redujo la exportación para Venezuela, Chile y Brasil. De igual manera la rama de fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón registró un aumento de 7,48%, por mayor fabricación de cajas de cartón, papel corrugado, cartones diversos y bolsas de papel para el mercado interno y externo (Bolivia, Venezuela, Chile, Panamá y Colombia).

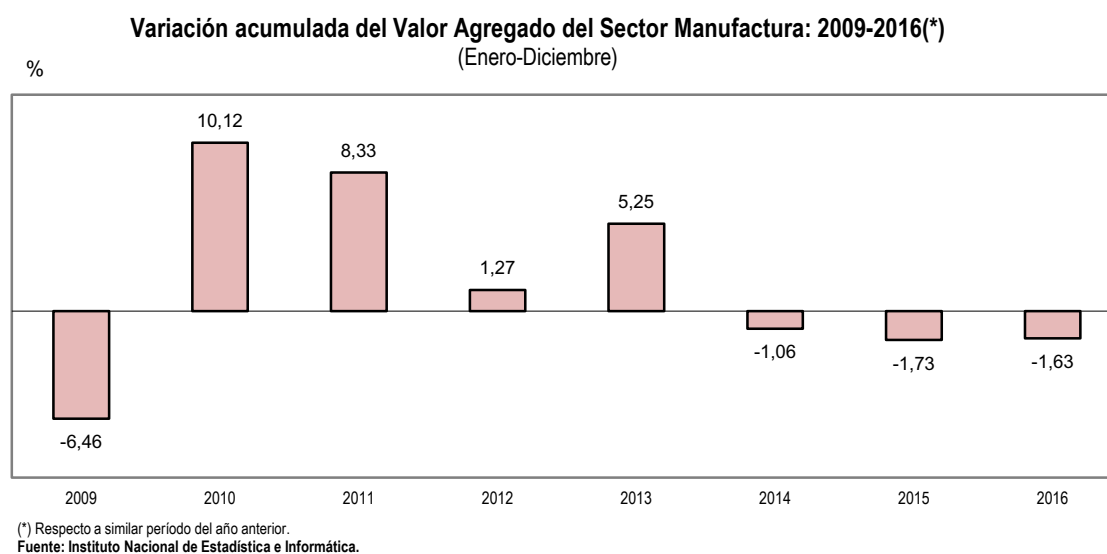
La industria de **bienes de capital** creció debido a la mayor fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica con 49,32%, debido a la mayor fabricación de transformadores de distribución, controladores, generadores y cables eléctricos para el mercado interno, por el contrario se redujo las exportaciones a Venezuela, Holanda y Chile. La fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal se incrementó en 22,87%, por mayor fabricación de tanques de metal y cerraduras para el mercado interno y externo (Indonesia, Ecuador y México). Asimismo, crecieron las ramas de fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción (16,35%) y fabricación de motocicletas (4,71%).

Sector Fabril Primario: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/ 2015	
		Diciembre	Enero - Diciembre
Sector Fabril Primario	24,95	22,87	-0,82
1020 Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos.	5,30	80,51	-16,98
1072 Elaboración de azúcar	0,95	-7,25	5,13
1010 Elaboración y conservación de carne	2,76	5,30	3,61
2420 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,40	6,74	1,32
1920 Fabricación de productos de la refinación del petróleo	4,54	3,89	5,97

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

El subsector **fabril primario** registró disminución por menor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en -16,98%, debido a la menor elaboración de harina de pescado asociada al remanente de la cuota de pesca establecida para el 2016, así también por menor producción de curados y congelados de pescado y mariscos para la exportación. Por otro lado, creció la elaboración de azúcar con 5,13%, con destino al mercado interno y externo (Colombia y EE.UU.); la elaboración y conservación de carne aumentó en 3,61% por mayor procesamiento de hot-dog, salchichas, jamonadas, patés, carne de ave y porcino; la fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos aumentó en 1,32% debido a la mayor refinación de cobre, oro, plata, cadmio y estaño, principalmente para el mercado externo (cobre refinado a Colombia y Chile y oro en bruto a Emiratos Árabes Unidos, Chile, EE.UU. y China) y la fabricación de productos de la refinación del petróleo creció en 5,97% por la mayor producción de petróleo (diésel), gasolina, aceites lubricantes y petróleo industrial, demandados por el mercado local y externo (Alemania, Reino Unido, Bélgica, Guyana, Brasil y Nicaragua).



Producción Mensual: Diciembre 2016

En diciembre del 2016, el sector manufactura creció 6,44%, determinada principalmente por la mayor actividad del subsector fabril primario en 22,87% y subsector fabril no primario en 0,29%.

La expansión productiva de la industria fabril primaria, está asociada a la mayor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en 80,51%, debido a la mayor elaboración de harina de pescado, productos congelados y enlatados de pescados y mariscos para la exportación a China, España, EE.UU., Taiwán, Vietnam y Chile. La rama de fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos aumentó en 6,74%, por mayor refinación de cobre, oro, plata y cadmio; principalmente para el mercado externo cobre concentrado (Reino Unido, EE.UU., Rep. Corea del Sur) y oro en bruto (Emiratos Árabes Unidos, EE.UU., India y Suiza). La fabricación de productos de la refinación del petróleo registró una variación de 3,89%, como consecuencia de la mayor producción de gasolina, aceites lubricantes y petróleo industrial para el mercado local y el mercado externo (El Salvador, Panamá, EE.UU., Ecuador, Japón, Uruguay y Colombia). La elaboración y conservación de carne creció en 5,30%, por la mayor elaboración de carnes ahumadas, hot dog, salchichas, jamón, jamonada, paté, pasteles, carne beneficiada de ave, vacuno, llama, alpaca y porcino. Por el contrario, la actividad de elaboración de azúcar se redujo en -7,25%, como consecuencia de la menor demanda de azúcar en bruto por Ecuador.

El resultado positivo del subsector fabril no primario se derivó de la mayor producción de la industria de bienes de capital en 127,55%; sin embargo, las industrias de bienes de consumo e intermedio se redujeron en -0,47% y -4,68%, respectivamente.

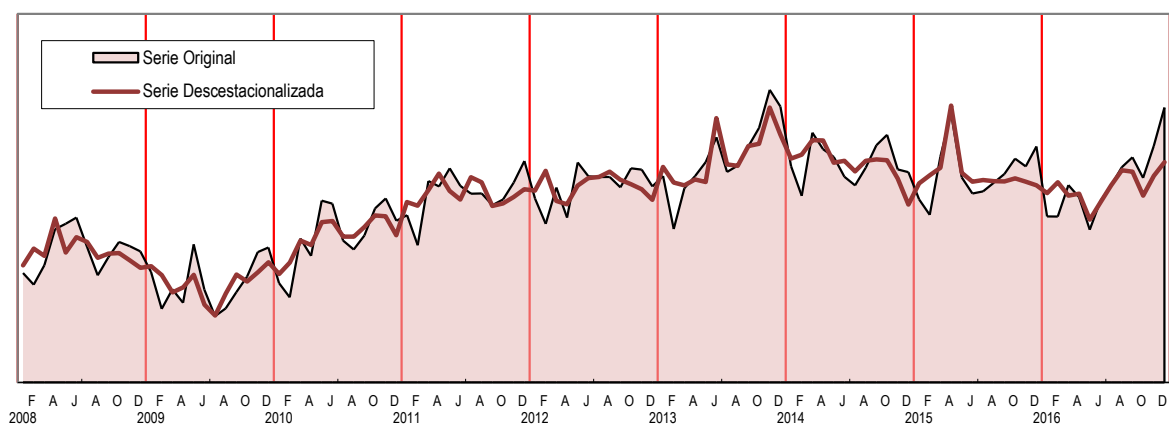
Entre las ramas de mayor producción de bienes de capital figuran la fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribuidores y control de la energía eléctrica en 265,87%, debido a la mayor fabricación de transformadores de distribución, controladores, generadores y cables eléctricos para el mercado externo (Ecuador, Colombia, Argentina y Guatemala). Asimismo, la fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal creció en 520,84%, por mayor fabricación de tanques de metal y cerraduras para el mercado local, sin embargo las exportaciones se redujeron para Venezuela, El Salvador y España. La fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción se incrementó en 216,55%, por mayor fabricación de máquinas de mezcla y tractores oruga para el mercado local, sin embargo se registró una menor exportación a EE.UU. y México. La fabricación de motocicletas aumentó en 18,03%, por mayor fabricación de sidecar (vehículos laterales) para exportar a Bolivia.

La industria de bienes de consumo se redujo por la menor fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel en -6,80%, por menor fabricación de polos, camisas, ropas interiores, ternos, faldas, ropa de baño, chalecos, mamelucos, batas, poleras y abrigos para el mercado interno, sin embargo, se incrementó la exportación a Francia, Colombia, Canadá y Japón. Del mismo modo, la rama de elaboración de productos lácteos disminuyó en -9,08%, en la línea de leche evaporada, yogurt, leche, fresca, quesos y mantequilla para el mercado interno, sin embargo se incrementó la exportación a Gambia, Puerto Rico, Haití y Panamá. La rama de elaboración de productos de panadería se redujo en -12,21%, por menor demanda de productos de panadería por el mercado local, sin embargo se incrementó la exportación a Colombia, El Salvador y Nicaragua. Asimismo, la fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para inválidos disminuyó en -67,49%, debido a la menor fabricación de coches, sillas y vehículos similares para el transporte de niños e inválidos para el mercado interno, sin embargo se incrementó la exportación a Chile, Bolivia y Cuba. La fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares se contrajo en -40,47%, por menor fabricación de carteras y billeteras para el mercado interno, sin embargo se incrementó la exportación a Colombia, EE.UU., Chile, Bolivia y España. La fabricación de muebles se redujo en -1,67%, debido a la menor fabricación de muebles de plástico, madera, mimbre y materiales similares para el mercado interno y externo (Honduras, Bolivia, Panamá e Italia).

Entre las ramas que mostraron crecimiento figuran: la fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador con un alza de 7,61%, debido a la mayor fabricación de jabones para ropa, lavavajillas, desinfectantes y limpiadores para el mercado local, sin embargo disminuyó la exportación a Bolivia, Chile, México y Letonia. La fabricación de joyas y artículos conexos aumentó en 135,53%, afectada por la mayor producción de artículos de oro y plata, aretes, collares y anillos para el mercado interno y externo (EE.UU., Austria, Chile y Bolivia). La fabricación de artículos de punto y ganchillo se incrementó en 4,82%, por mayor fabricación de chompas, suéteres, calcetines y similares para el mercado interno y externo (Francia, Argentina, México y Colombia).

Entre las ramas que determinaron el resultado negativo de la industria de bienes intermedios figuran: fabricación de productos metálicos para uso estructural que disminuyó en -23,37%, por menor producción de material de andamiaje, puertas, ventanas, marcos de hierro o acero para Chile, EE.UU., España y Panamá. La rama de fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores decreció -21,80%, por menor exportación de inyectores, ruedas, frenos y accesorios de vehículos a EE.UU. La actividad de preparación e hilatura de fibras textiles se contrajo en -1,68%, por menor fabricación de hilos o hilados de algodón para el mercado interno y externo (Venezuela, China y España). De igual manera, la fabricación de cemento, cal y yeso presentó una baja de -10,06%, asociado a la menor fabricación de cemento Portland para Chile y Bolivia. Por el contrario, la rama de fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón registró una variación de 21,75%, por mayor fabricación de sacos, envases, bolsas de regalo y cartones de oficina para Bolivia, Colombia, Panamá y Ecuador. La fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas creció en 6,97%, debido a la mayor fabricación de pinturas y barnices para el mercado local, sin embargo, se registró una menor exportación a República Dominicana, Chile, Ecuador y Bolivia.

Índice mensual del Valor Agregado Bruto del Sector Manufactura: 2008-2016
(Año base 2007 = 100)



Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.5.01 Índice y variación porcentual de la producción manufacturera, por subsector: 2014-2016

Año y mes	Índice Año base 2012 = 100			Variación porcentual					
				Mensual 1/			Acumulada 2/		
	Fabril total	Fabril no primario	Fabril primario 3/	Fabril total	Fabril no primario	Fabril primario 3/	Fabril total	Fabril no primario	Fabril primario 3/
2014									
Ene	103,17	102,23	106,00	0,11	-1,62	3,73	-0,33	-1,66	3,73
Feb	95,97	97,54	91,23	4,35	0,50	16,57	1,64	-0,65	9,30
Mar	101,75	102,96	98,11	7,50	5,94	10,55	3,40	1,50	9,71
Abr	101,26	98,67	109,05	2,21	-5,10	26,56	2,97	-0,20	13,79
May	109,51	104,67	124,06	-1,65	0,01	-7,08	1,84	-0,16	8,09
Jun	103,18	99,71	113,60	-8,84	-3,07	-22,38	-0,21	-0,65	1,07
Jul	100,27	97,70	108,03	-4,83	-6,75	-0,94	-0,95	-1,54	0,77
Ago	97,30	100,21	88,53	-2,85	-2,64	-5,37	-1,23	-1,68	0,09
Set	100,13	104,68	86,43	-2,20	-1,20	-7,28	-1,39	-1,63	-0,65
Oct	103,21	109,01	85,77	-3,26	-1,44	-11,08	-1,63	-1,63	-1,63
Nov	97,82	103,39	81,07	-13,72	-1,79	-41,89	-2,87	-1,65	-6,45
Dic	99,40	101,94	91,73	-12,01	-1,25	-35,52	-3,69	-1,62	-9,60
2015									
Ene	96,08	98,62	88,46	-6,87	-3,54	-16,55	-6,87	-3,54	-16,55
Feb	91,86	95,37	81,28	-4,29	-2,23	-10,91	-5,63	-2,90	-13,94
Mar	97,31	99,08	91,98	-4,36	-3,77	-6,25	-5,20	-3,19	-11,39
Abr	107,18	93,54	148,21	5,84	-5,20	35,90	-2,42	-3,69	1,36
May	105,93	98,92	127,02	-3,27	-5,49	2,38	-2,60	-4,06	1,60
Jun	100,78	100,06	102,91	-2,33	0,35	-9,41	-2,55	-3,33	-0,34
Jul	99,83	101,57	94,61	-0,44	3,96	-12,42	-2,26	-2,32	-2,08
Ago	95,60	99,04	85,25	-1,75	-1,17	-3,71	-2,20	-2,18	-2,26
Set	96,32	102,20	78,65	-3,80	-2,38	-9,00	-2,37	-2,20	-2,89
Oct	100,12	103,81	89,01	-3,00	-4,77	3,77	-2,44	-2,48	-2,32
Nov	99,49	100,49	96,46	1,71	-2,80	18,98	-2,07	-2,50	-0,74
Dic	104,63	101,47	114,15	5,27	-0,47	24,44	-1,47	-2,33	1,21
2016 P/									
Ene	93,11	92,62	94,59	-3,10	-6,08	6,93	-3,10	-6,08	6,93
Feb	91,56	94,66	82,23	-0,32	-0,74	1,17	-1,74	-3,46	4,17
Mar	92,62	94,80	86,06	-4,82	-4,32	-6,43	-2,79	-3,75	0,44
Abr	93,04	96,76	81,84	-13,19	3,44	-44,78	-5,63	-2,01	-15,91
May	96,26	98,05	90,88	-9,13	-0,88	-28,45	-6,37	-1,78	-18,87
Jun	99,44	98,24	103,08	-1,32	-1,83	0,16	-5,52	-1,79	-15,81
Jul	100,86	93,99	121,52	1,03	-7,46	28,45	-4,59	-2,63	-10,11
Ago	98,22	97,53	100,29	2,74	-1,53	17,64	-3,71	-2,49	-7,22
Set	99,10	101,98	90,46	2,89	-0,22	15,02	-2,99	-2,23	-5,28
Oct	96,86	99,95	87,57	-3,25	-3,72	-1,62	-3,02	-2,38	-4,95
Nov	102,96	100,81	109,40	3,49	0,32	13,42	-2,43	-2,13	-3,31
Dic	111,37	101,76	140,26	6,44	0,29	22,87	-1,65	-1,93	-0,82

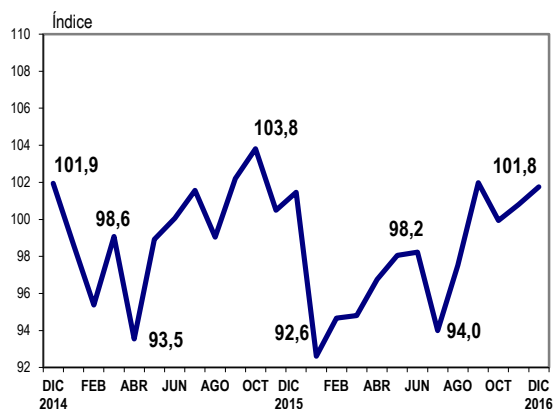
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

3/ Incluye las industrias de producción, procesamiento y conservación de carne; transformación de pescado; refinación de azúcar; refinación de petróleo y productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos.

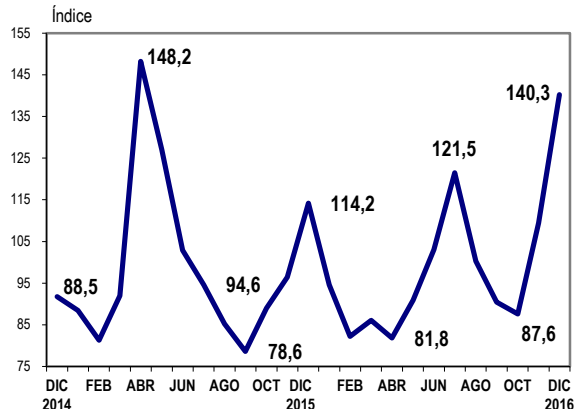
Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

Índice de producción del Sector Fabril no Primario:
2014-2016
(Año base 2012=100)



Fuente: Ministerio de la Producción.

Índice de producción del Sector Fabril Primario:
2014-2016
(Año base 2012=100)



Fuente: Ministerio de la Producción.

2.5.02 Índice mensual de volumen físico de la producción manufacturera, según división y grupo industrial: 2015-2016

Código CIU	División y Grupo industrial	2015	2016 P/											
		Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
10	SECTOR FARRIL TOTAL	104,63	93,11	91,56	92,62	93,04	96,26	99,44	100,86	98,22	99,10	96,86	102,96	111,37
	SUB-SECTOR FABRIL NO PRIMARIO	101,47	92,62	94,66	94,80	96,76	98,05	98,24	93,99	97,53	101,98	99,95	100,81	101,76
	SUB-SECTOR PRIMARIO 1/	114,15	94,59	82,23	86,06	81,84	90,88	103,08	121,52	100,29	90,46	87,57	109,40	140,26
	Elaboración de productos alimenticios	111,13	93,21	72,88	74,77	79,96	88,28	107,48	119,22	96,28	91,76	90,68	108,94	134,36
	101 Procesamiento y conservación de carne	121,53	107,46	106,29	112,16	117,74	123,51	125,30	133,24	127,82	120,89	120,04	117,61	127,97
	102 Procesamiento y conservación de pescados , crustáceos y moluscos	126,75	78,51	15,46	18,03	22,51	29,51	93,22	158,77	55,58	30,16	29,09	116,99	228,80
	103 Procesamiento y conservación de frutas y vegetales	109,80	86,38	83,71	76,45	75,82	66,94	74,78	72,58	132,87	155,94	148,16	121,53	96,66
	104 Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	110,86	117,98	97,14	101,87	109,02	115,04	109,91	114,43	127,30	116,95	126,62	121,16	118,50
	105 Elaboración de productos lácteos	112,21	107,06	108,10	110,78	108,83	107,20	90,81	96,43	101,91	104,60	102,31	100,01	102,02
106 Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados	92,71	83,99	72,01	92,03	127,95	158,12	175,95	104,39	62,27	73,65	71,81	79,00	89,22	
107 Elaboración de otros productos alimenticios	102,88	95,18	87,29	78,88	73,95	82,68	93,85	106,55	111,27	111,59	110,70	107,26	98,04	
108 Elaboración de alimentos preparados para animales	90,67	91,05	88,27	98,33	101,40	114,34	110,82	104,14	118,40	111,02	104,80	109,47	125,11	
11	Elaboración de bebidas	118,77	110,76	119,85	117,49	119,92	98,78	90,38	96,11	104,20	116,14	112,87	121,87	119,23
110	Elaboración de bebidas	118,77	110,76	119,85	117,49	119,92	98,78	90,38	96,11	104,20	116,14	112,87	121,87	119,23
13	Fabricación de productos textiles	83,46	84,43	85,54	86,87	92,67	88,91	85,28	77,50	84,14	86,13	81,74	82,83	79,79
131	Hiladura, tejeduría y acabados de productos textiles	81,72	84,34	85,82	88,62	91,70	88,94	86,68	76,30	84,00	86,28	81,67	80,60	77,51
139	Fabricación de otros productos textiles	87,93	84,66	84,81	82,40	95,13	88,83	81,69	80,58	84,51	85,76	81,91	88,56	85,62
14	Fabricación de prendas de vestir	84,66	78,43	78,25	78,79	79,75	77,04	85,22	73,05	73,86	76,53	80,88	78,88	80,50
141	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de peletería	85,54	75,93	76,24	77,89	78,95	75,50	81,30	66,27	63,52	69,70	74,27	75,06	79,73
143	Fabricación de prendas de tejidos de punto y ganchillo	80,37	90,57	88,01	83,17	83,62	84,53	104,24	105,95	124,04	109,72	113,01	97,40	84,25
15	Fabricación de cueros y productos conexos	89,44	83,51	83,95	98,46	104,28	101,89	81,49	65,78	75,52	97,91	94,19	101,67	103,45
151	Curtido y adobo de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano	89,64	59,85	90,05	88,69	93,97	111,61	59,70	41,66	42,00	82,96	75,17	70,39	56,24
152	Fabricación de calzado	89,35	94,06	81,22	102,82	108,88	97,55	91,21	76,53	90,48	104,59	102,67	115,63	124,51
16	Producción de madera y fabricación de productos de madera	49,12	54,71	72,62	54,42	38,97	53,29	57,75	114,76	47,66	71,90	61,48	67,15	61,38
161	Aserrados y acepilladura de madera	56,30	61,01	77,65	56,20	37,74	50,34	64,50	60,24	52,51	88,16	72,98	77,72	75,30
162	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	35,37	42,65	63,00	51,02	41,31	58,92	44,82	219,15	38,39	40,76	39,46	46,90	34,73
17	Fabricación de papel y productos de papel	114,81	101,94	104,62	110,53	111,31	110,44	110,19	110,57	100,70	134,44	112,12	118,93	111,57
170	Fabricación de papel y productos de papel	114,81	101,94	104,62	110,53	111,31	110,44	110,19	110,57	100,70	134,44	112,12	118,93	111,57
18	Actividades de impresión y reproducción de grabaciones	105,86	83,39	78,43	80,61	82,17	70,12	86,69	75,11	69,95	80,33	84,73	100,96	73,76
181	Actividades de impresión y servicios conexos	105,86	83,39	78,43	80,61	82,17	70,12	86,69	75,11	69,95	80,33	84,73	100,96	73,76
19	Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo	117,83	97,56	94,00	105,78	95,69	99,75	97,52	111,95	109,92	107,32	122,44	115,36	122,42
192	Fabricación de los productos de la refinación del petróleo	117,83	97,56	94,00	105,78	95,69	99,75	97,52	111,95	109,92	107,32	122,44	115,36	122,42
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	105,42	106,47	106,56	115,60	120,98	120,13	121,22	111,83	131,53	112,29	104,60	114,46	109,01
201	Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos	118,42	113,84	115,27	116,05	124,02	124,12	112,48	115,85	129,22	116,35	118,68	120,68	112,90
202	Fabricación de otros productos químicos	103,48	106,47	106,45	117,22	122,04	120,26	124,52	111,37	133,36	112,56	101,94	114,27	109,57
203	Fabricación de fibras manufacturadas	88,66	74,20	70,71	80,03	85,66	99,94	90,79	103,65	103,36	88,97	98,11	91,23	80,41
21	Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	59,46	79,98	65,72	76,82	84,80	84,26	93,05	85,56	92,67	82,52	73,40	58,77	53,56
210	Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	59,46	79,98	65,72	76,82	84,80	84,26	93,05	85,56	92,67	82,52	73,40	58,77	53,56
22	Fabricación de productos de caucho y plástico	112,98	114,99	111,84	116,68	113,41	110,47	102,45	104,24	110,61	114,92	117,40	120,28	116,47
221	Fabricación de productos de caucho	68,79	76,35	69,39	68,73	69,94	67,21	66,83	63,28	70,69	70,28	67,74	67,27	57,25
222	Fabricación de productos de plástico	123,34	124,05	121,80	127,93	123,61	120,62	110,81	113,84	119,98	125,39	129,05	132,71	130,35
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	103,80	100,26	99,64	95,46	104,76	100,41	97,52	97,67	102,57	100,66	103,04	101,90	96,44
231	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	90,34	94,65	80,78	95,68	89,36	88,00	83,60	89,89	88,48	91,57	93,14	98,20	106,95
239	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p.	105,20	100,84	101,60	95,43	106,36	101,70	98,97	98,48	104,03	101,60	104,06	102,29	95,34
24	Fabricación de metales comunes	105,59	96,68	102,29	107,65	101,26	111,75	107,14	105,21	110,66	102,49	93,67	102,50	111,34
241	Industrias básicas de hierro y acero	112,12	101,03	106,45	122,73	126,12	117,50	123,93	111,84	123,58	107,67	113,43	112,26	111,95
242	Fabricación de prod. primarios de metales preciosos y metales no ferrosos	104,51	95,62	101,59	105,09	97,23	110,35	104,43	104,00	108,53	101,47	90,44	100,93	111,56
243	Fundición de metales	109,92	116,23	106,04	121,58	114,90	138,22	116,09	115,78	119,31	113,97	105,56	107,19	96,12
25	Fabricación de prod. derivados del metal, excepto maq. y equipo	143,93	102,71	137,01	104,46	94,43	103,67	101,82	87,66	103,71	109,46	115,99	109,28	124,77
251	Fabricación de productos metálicos para uso estructural	191,98	121,48	169,36	108,63	100,74	118,56	118,14	95,36	118,12	122,35	134,00	131,86	161,24
259	Fabricación de otros productos elaborados de metal	87,12	80,52	98,76	99,54	86,98	86,06	82,52	78,56	86,69	94,24	94,69	82,59	81,66
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	-	-	4,78	-	-	-	-	-	-	4,78	-	-	-
261	Fabricación de componentes y tableros electrónicos	-	-	4,78	-	-	-	-	-	-	4,78	-	-	-
27	Fabricación de equipo eléctrico	103,08	78,11	86,39	88,00	91,90	105,91	93,57	53,03	83,49	101,76	92,85	88,11	223,95
271	Fabricación de motores eléctricos, generadores, transformadores	114,70	41,13	50,06	41,72	42,09	64,19	58,52	58,98	51,87	72,93	67,37	56,47	419,67
272	Fabricación de baterías y acumuladores	89,96	105,77	127,40	124,10	142,46	145,56	122,62	114,12	123,45	139,35	129,47	119,24	127,25
273	Fabricación de cables y dispositivos de cableado	102,77	99,49	102,71	119,64	115,99	131,60	113,76	19,85	109,65	119,10	116,98	100,02	112,92
275	Fabricación de aparatos de uso doméstico	83,53	87,19	94,32	80,61	103,95	100,23	98,92	73,27	43,75	86,69	106,91	108,65	107,30
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	51,00	49,60	57,54	66,00	54,63	53,62	76,94	53,76	72,08	69,13	108,97	62,18	86,97
281	Fabricación de maquinaria de uso general	56,25	77,12	84,84	91,74	74,42	72,03	65,83	78,51	66,87	81,90	73,04	86,79	85,67
282	Fabricación de maquinaria de uso especial	47,15	29,39	37,51	47,10	40,10	40,10	85,10	35,59	75,90	126,75	135,35	44,12	87,93
29	Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques	88,34	49,41	78,35	71,61	72,70	83,33	81,64	74,09	75,71	91,81	82,05	75,81	72,65
291	Fabricación de vehículos automotores	176,47	23,53	70,59	73,53	82,35	102,94	117,65	35,29	50,00	120,59	82,35	123,53	147,06
292	Fab. de carrocerías para vehic. automotores; fab. de remolques y semirre.	63,32	49,66	63,38	54,89	69,93	57,00	84,62	55,48	95,91	96,63	60,52	80,7	

2.6 Sector Electricidad, Gas y Agua

Durante el año 2016, el sector **electricidad, gas y agua** registró un aumento de 7,31%, debido al incremento del subsector electricidad en 8,34%, subsector gas en 9,24% y del subsector agua en 0,62%.

El subsector **electricidad** (8,34%) por origen reportó que la electricidad proveniente de las centrales térmicas de uso público alcanzó una producción de 24 574,7 GWh, incrementándose en 12,94%,

explicado por la mayor producción en las centrales de energía térmica: Santa Rosa TG8, Ventanilla, Pisco, Chilca, Ilo2, Fénix, Kallpa, Las Flores, Santo Domingo de los Olleros, entre las principales. Asimismo, la generación de electricidad de origen hidráulico de uso público alcanzó 23 650,6 GWh, aumentando en 2,26%, explicado por la mayor producción en las centrales hidráulicas de Chimay, Yanango, Cerro del Águila, Callahuanca, Huampani, Huinco, Matucana, Moyopampa, Charcani I, II, III, IV, V y VI, Cheves, Cahua, Cañon del Pato, Carhuaquero, Chaglla, Yuncan y Quitarasa.

El aumento de la producción de las centrales con energía renovable no convencional (eólica y solar) fue de 57,07% explicada por la puesta en operación del parque eólico "Tres Hermanas", ubicado en Ica. La energía eólica aumentó en 77,19% (centrales ubicadas en Ica, La Libertad y Piura) y la energía solar en 5,02% (centrales ubicadas en Tacna, Moquegua y Arequipa). En referencia a la participación en la producción energética de uso público del año 2016, la de origen térmico participó del 49,62% del total, la de origen hidráulico 47,76% y la correspondiente a las centrales con energía renovable no convencional (eólica y solar) fue 2,62%.

Según empresas, el resultado del periodo es explicado por la mayor producción de Engie Energía Perú (14,08%), Kallpa Generación (16,44%), Termochilca (191,22%), Egamsa (25,13%), Statkraft Perú (12,92%), Electro Piura (16,31%), Electro Oriente (14,27%), Egasa (5,60%) y Egesur (6,22%). Mientras que redujeron su producción: Fenix Power (-1,08%), Electro Ucayali (-16,59%), Edegel (-0,50%), Termoselva (-16,40%), San Gabán (-10,50%), Egenor (-6,94%), Chinango (-16,17%), Celepsa (-22,49%) y Electro Perú (-7,36%).

Sector Electricidad, Gas y Agua: Diciembre 2016

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual	
		2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Electricidad Gas y Agua	100,00	4,59	7,31
Electricidad	80,48	4,87	8,34
Gas	0,60	19,21	9,24
Agua	18,92	0,77	0,62

Nota: El cálculo del sector se realiza en base a los volúmenes físicos de producción.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas, Coes-Sinac, Cálidda, Contigas y SUNASS.

Subsector Electricidad: Diciembre 2016

(Año base 2007)

Empresa	Variación porcentual	
	2016/2015	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Fenix Power	138,61	-1,08
Termochilca	178,23	191,22
Engie Energía Perú 1/	2,44	14,08
Electro Piura	15,91	16,31
Electro Oriente	8,76	14,27
Egesur	20,19	6,22
Egasa	1,42	5,60
Egamsa	-0,52	25,13
Electro Ucayali	-59,23	-16,59
San Gabán	-1,78	-10,50
Edegel	-2,74	-0,50
Otras empresas	97,48	48,89

1/ Desde marzo 2016, Enersur S.A. cambio su razón social a Engie Energía del Perú S.A.

Nota: El cálculo del sector se realiza en base a los volúmenes físicos de producción.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas, Coes-Sinac, Cálidda, Contigas y SUNASS.

En el 2016, demandaron mayor energía eléctrica las empresas mineras, principalmente “Las Bambas” (Apurímac) y “Cerro Verde” (Arequipa), con ampliación de la infraestructura de sus plantas de producción, líneas de transmisión, líneas de energía, equipos de compensación, unidades de generación y subestaciones, abastecimiento de agua y equipamiento de las minas. La empresa minera Cuajone (Moquegua) optimizó el manejo de metales pesados y con proyecto de instalación de chancadora primaria de cobre para reducir el impacto ambiental. Existe proyectos de electrificación rural en las regiones de Amazonas, Áncash, Apurímac, Arequipa, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Ica, Junín, La Libertad, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, San Martín, Tacna y Ucayali, que beneficiarán a más de 220 000 habitantes. En Cajamarca continúan las obras SER Chilete V etapa y SER Cajamarca-Eje Huacariz II etapa, con mejoramiento del nivel de vida de la población y el desarrollo de la actividad económica por regiones.

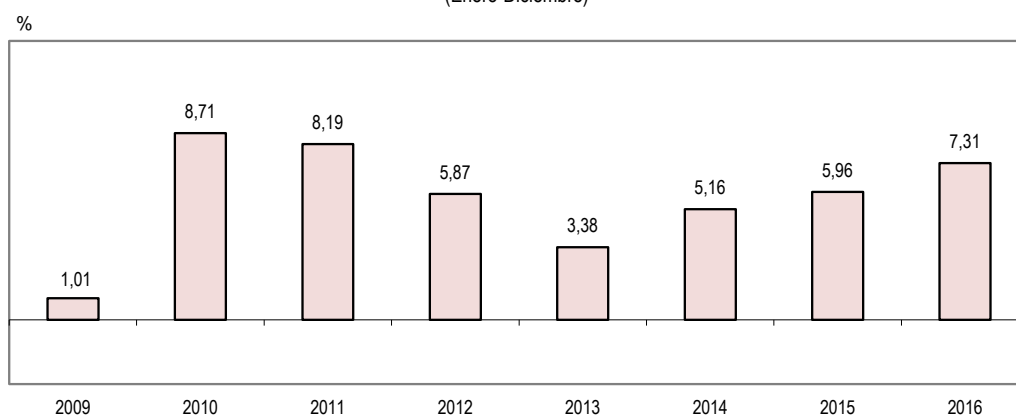
La distribución de **gas** en el año 2016 se incrementó en 9,24%, explicado por la mayor demanda en la categoría GE (generadoras eléctricas) que se incrementó en 12,69% y la distribución de GNV (Gas Natural Vehicular) que aumentó en 2,56%. Mientras la destinada a la categoría E (industrial) se contrajo en -1,31%.

La participación de la empresa Calidda fue de 93,39% y de la empresa Contugas de 6,61%, la primera concentra sus operaciones en Lima y Callao y la segunda en Ica.

La producción de **agua potable** aumentó en 0,62% en el ámbito nacional, determinado por los mayores volúmenes de producción de las empresas Sedapar (4,04%), Sedalib (2,01%), Sedapal (0,18%) y Epsel (1,02%). Mientras redujeron su producción las empresas EPS Grau (-1,43%) y Seda Chimbote (-4,04%).

La producción de agua proveniente de la empresa Sedapal (0,18%) fue resultado de la mayor actividad en los pozos de Lima y Callao que aumento en 22,72%, en tanto que la producción de agua potable en las plantas de tratamiento disminuyó 4,50%.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Electricidad, Gas y Agua: 2009-2016 (*)
(Enero-Diciembre)



(*) Respecto a similar periodo del año anterior.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Producción Mensual: Diciembre 2016

En diciembre de 2016 el sector **electricidad, gas y agua** registró una variación positiva de 4,59% respecto a similar mes del año anterior, debido al crecimiento del subsector electricidad en 4,87%, subsector gas en 19,21% y subsector agua en 0,77%.

El subsector electricidad (4,87%) por su origen reportó crecimiento en la producción de energía térmica de uso público que alcanzó 2 076,0 GWh lo que significó un incremento de 16,25%, debido a la mayor

producción de las centrales térmicas de Kallpa, Chilca 1, Santa Rosa e Ilo 1 y 2, entre las principales. En tanto que la producción de energía hidráulica de uso público alcanzó 2 129,5 GWh, lo que se tradujo en una disminución en su producción de -6,21%, por la menor disponibilidad de agua en el Lago Junín (-69,57%), lagunas Edegel (-39,66%), represa del río Chili (-24,54) y laguna Aricota (-10,12%).

Según empresas, incrementaron su producción: Fenix Power (138,61%), Termochilca (178,23%), Engie Energía Perú (2,44%), Electro Piura (15,91%), Electro Oriente (8,76%), Egesur (20,19%) y Egasa (1,42%).

Mientras que redujeron su producción: Egemsa (-0,52%), Electro Ucayali (-59,23%), San Gabán (-1,78%), Edegel (-2,74%), Chinango (-19,08%), Kallpa Generación (-5,43%), Egenor (-15,73%), Termoselva (-100,00%), Celepsa (-53,39%), Statkraft Perú (-36,32%) y Electro Perú (-29,91%).

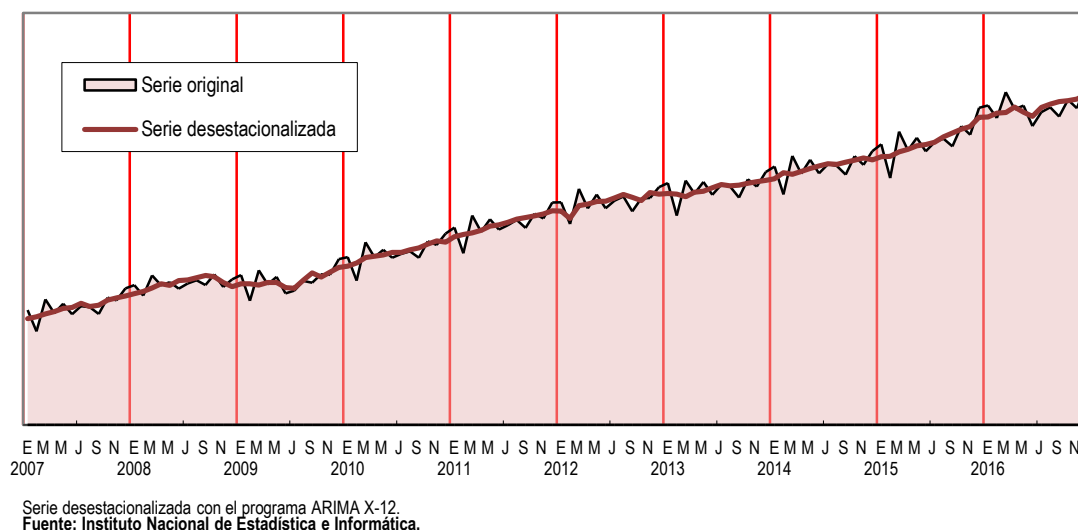
La distribución de **gas** (19,21%) registró significativo incremento en la categoría GE (generadoras eléctricas) en 28,62% y en la categoría E (industrial) en 4,94%.

En el mes de análisis la participación de la empresa Calidda fue de 94,41% en tanto que la participación de la empresa Contugas fue de 5,59%.

El subsector **agua** aumentó en 0,77%, ante el mayor nivel reportado de producción de agua potable de la empresa Sedapal (3,07%). Sin embargo, disminuyó la producción de la empresa EPS Grau (-0,75%), Epsel (-4,27%), Seda Chimbote (-5,38%), Sedalib (-5,79%) y Sedapar (-6,33%).

El aumento de la producción de agua potable en Lima Metropolitana reportada por la empresa Sedapal (3,07%), se debió a la mayor actividad en los pozos de Lima y Callao en 46,14%, mientras que en las plantas de tratamiento la actividad disminuyó -8,48%.

Índice mensual del Valor Agregado del Sector Electricidad, Gas y Agua: 2007-2016
(Año base 2007 = 100)



2.6.01 Índice de producción de energía eléctrica, gas y agua potable: 2014-2016

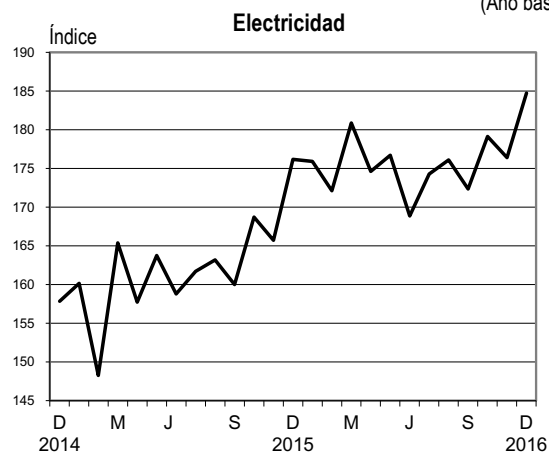
Año y mes	Índice año base 2007 = 100				Variación porcentual mensual 1/				Variación porcentual acumulada 2/			
	Total	Electricidad	Gas	Agua	Total	Electricidad	Gas	Agua	Total	Electricidad	Gas	Agua
2014												
Ene.	146,33	152,32	374,88	113,60	4,99	5,36	15,70	1,96	4,99	5,36	15,70	1,96
Feb.	136,80	142,47	371,94	105,23	6,13	6,70	15,65	2,02	5,54	6,00	15,68	1,99
Mar.	149,60	156,12	370,10	114,85	6,13	6,76	17,26	1,65	5,74	6,26	16,20	1,87
Abr.	143,54	149,04	434,63	110,94	4,87	4,92	37,10	1,61	5,52	5,93	21,38	1,80
May.	148,08	155,01	398,60	110,63	4,98	5,47	21,57	0,61	5,41	5,83	21,42	1,56
Jun.	143,45	149,99	426,89	106,65	4,78	5,20	9,18	1,81	5,30	5,73	19,02	1,60
Jul.	146,48	153,21	475,19	107,45	4,30	4,32	27,95	1,54	5,16	5,52	20,42	1,60
Ago.	145,85	152,31	464,38	108,26	4,22	4,47	14,25	1,56	5,04	5,39	19,52	1,59
Set.	142,92	149,53	456,31	104,85	4,90	5,25	9,14	2,31	5,02	5,37	18,16	1,67
Oct.	149,09	156,40	430,43	109,09	4,70	5,26	5,70	1,30	4,99	5,36	16,75	1,63
Nov.	146,22	153,16	429,69	107,71	4,52	5,01	7,10	1,36	4,95	5,33	15,78	1,61
Dic.	150,87	157,85	429,86	112,32	4,30	4,99	9,39	-0,17	4,89	5,30	15,21	1,45
2015												
Ene.	153,02	160,16	412,01	114,44	4,57	5,15	9,90	0,74	4,57	5,15	9,90	0,74
Feb.	141,75	148,29	382,19	106,33	3,62	4,09	2,76	1,04	4,11	4,64	6,34	0,89
Mar.	157,39	165,40	374,40	116,47	5,21	5,94	1,16	1,41	4,49	5,09	4,63	1,06
Abr.	150,88	157,74	444,43	112,40	5,11	5,84	2,25	1,32	4,65	5,27	3,96	1,13
May.	155,42	163,77	391,53	112,43	4,96	5,65	-1,78	1,63	4,71	5,35	2,79	1,23
Jun.	150,91	158,81	417,17	108,92	5,20	5,88	-2,28	2,12	4,79	5,44	1,88	1,37
Jul.	154,03	161,71	484,15	110,87	5,15	5,55	1,89	3,18	4,84	5,45	1,88	1,63
Ago.	155,22	163,21	486,04	110,74	6,42	7,15	4,66	2,29	5,04	5,67	2,27	1,71
Set.	152,31	160,01	509,91	108,20	6,57	7,01	11,75	3,19	5,21	5,82	3,42	1,87
Oct.	159,57	168,73	472,87	110,68	7,02	7,88	9,86	1,46	5,40	6,03	4,08	1,83
Nov.	156,78	165,73	499,78	107,81	7,22	8,21	16,31	0,10	5,56	6,23	5,21	1,67
Dic.	165,78	176,17	460,25	112,26	9,89	11,61	7,07	-0,06	5,94	6,69	5,37	1,52
2016 P/												
Ene.	166,02	175,93	442,09	115,16	8,50	9,84	7,30	0,63	8,50	9,84	7,30	0,63
Feb.	161,87	172,14	406,48	110,45	14,19	16,09	6,36	3,87	11,24	12,84	6,85	2,19
Mar.	170,64	180,87	441,89	118,50	8,41	9,36	18,03	1,75	10,25	11,63	10,43	2,04
Abr.	164,61	174,62	426,31	113,75	9,10	10,70	-4,08	1,19	9,97	11,40	6,43	1,83
May.	166,22	176,73	412,16	113,71	6,95	7,91	5,27	1,13	9,35	10,68	6,21	1,69
Jun.	159,38	168,86	513,10	107,85	5,61	6,33	23,00	-0,98	8,73	9,96	9,10	1,25
Jul.	164,09	174,30	530,87	109,06	6,54	7,78	9,65	-1,63	8,41	9,64	9,19	0,85
Ago.	165,75	176,13	553,00	109,31	6,78	7,92	13,78	-1,29	8,20	9,42	9,85	0,58
Set.	162,29	172,37	527,48	107,88	6,56	7,72	3,45	-0,30	8,02	9,23	9,01	0,49
Oct.	168,43	179,14	528,55	111,46	5,56	6,17	11,77	0,71	7,76	8,91	9,31	0,51
Nov.	165,69	176,43	497,03	109,53	5,69	6,45	-0,55	1,59	7,57	8,68	8,30	0,60
Dic.	173,39	184,76	548,66	113,13	4,59	4,87	19,21	0,77	7,30	8,34	9,24	0,62

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

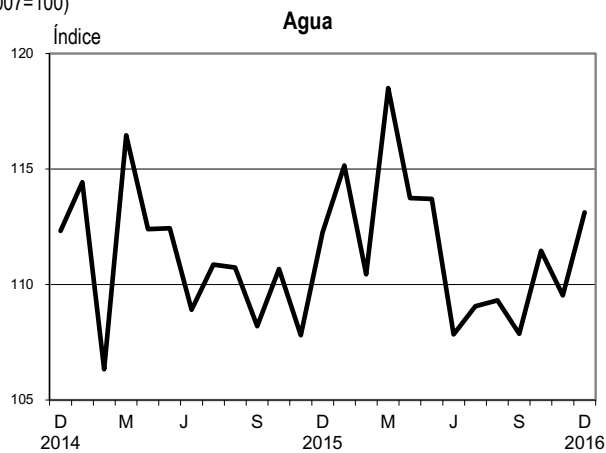
2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas, Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional, Calidda, Contugas y Sunass.

Índice mensual de producción de Electricidad y Agua: 2014-2016
(Año base 2007=100)



Fuente: Ministerio de Energía y Minas.



Fuente: Sedapal y Sunass.

2.6.02 Volumen de producción de energía eléctrica, por servicio y tipo de generación: 2013 - 2016

Año y mes	Producción Total	Servicio público					Autoprodutores		
		Total	Hidráulica	Térmica	Eólica	Solar	Total	Hidráulica	Térmica

Gigawatt hora

2013

Ene.	3 620,7	3 389,5	2 134,8	1 237,9	0,1	16,7	231,2	56,2	175,0
Feb.	3 348,8	3 130,4	1 782,7	1 332,4	0,1	15,2	218,5	52,3	166,2
Mar.	3 660,1	3 428,6	2 102,9	1 308,0	0,1	17,6	231,5	56,2	175,3
Abr.	3 561,6	3 330,3	1 975,4	1 337,5	0,1	17,3	231,4	54,9	176,4
May.	3 676,5	3 445,8	1 849,6	1 582,2	0,1	13,9	230,7	52,9	177,8
Jun.	3 569,5	3 342,8	1 695,5	1 634,0	0,1	13,2	226,7	48,2	178,4
Jul.	3 654,0	3 443,2	1 682,4	1 746,3	0,1	14,4	210,8	46,2	164,6
Ago.	3 637,4	3 418,3	1 586,5	1 816,3	0,1	15,4	219,2	44,0	175,2
Set.	3 547,7	3 330,9	1 508,2	1 805,0	0,1	17,6	216,8	43,5	173,3
Oct.	3 707,2	3 483,7	1 756,1	1 708,9	0,1	18,6	223,4	47,5	176,0
Nov.	3 641,4	3 419,4	1 721,2	1 679,1	0,1	19,0	222,0	51,4	170,5
Dic.	3 753,0	3 525,0	1 937,7	1 569,1	0,1	18,1	228,0	53,8	174,2

2014

Ene.	3 800,1	3 571,2	1 958,7	1 595,2	0,1	17,1	228,9	58,2	170,7
Feb.	3 559,3	3 340,2	1 840,1	1 482,6	0,1	17,3	219,2	52,3	166,9
Mar.	3 899,2	3 660,3	1 886,1	1 756,5	0,1	17,6	238,9	59,4	179,4
Abr.	3 722,2	3 494,1	1 930,1	1 546,5	2,6	14,9	228,1	56,5	171,6
May.	3 865,5	3 634,3	1 936,5	1 675,7	7,3	14,8	231,2	55,0	176,2
Jun.	3 727,1	3 516,6	1 604,4	1 894,8	4,4	13,0	210,5	46,4	164,1
Jul.	3 800,6	3 591,9	1 576,1	1 993,5	7,9	14,4	208,7	45,1	163,5
Ago.	3 792,8	3 571,0	1 579,1	1 959,4	16,8	15,7	221,8	40,0	181,8
Set.	3 725,2	3 505,7	1 656,8	1 787,7	46,0	15,1	219,5	44,0	175,5
Oct.	3 893,9	3 666,9	1 815,9	1 780,0	52,8	18,2	227,0	44,0	183,0
Nov.	3 821,4	3 590,8	1 821,3	1 693,0	58,3	18,2	230,6	46,9	183,7
Dic.	3 939,4	3 700,8	2 006,4	1 610,6	61,0	22,8	238,6	50,1	188,5

2015

Ene.	3 999,1	3 755,1	2 159,3	1 520,5	53,8	21,5	244,1	54,3	189,7
Feb.	3 701,3	3 476,6	1 972,9	1 449,6	38,3	15,8	224,7	50,8	173,9
Mar.	4 118,0	3 877,8	2 021,3	1 802,5	34,7	19,3	240,2	57,5	182,7
Abr.	3 932,5	3 698,2	2 156,9	1 468,8	54,3	18,1	234,4	55,5	178,9
May.	4 048,7	3 839,6	2 153,3	1 612,4	56,4	17,4	209,1	56,0	153,1
Jun.	3 931,2	3 723,2	1 755,2	1 908,5	42,5	17,1	208,0	49,4	158,6
Jul.	3 988,4	3 791,4	1 692,6	2 035,1	46,2	17,5	197,0	44,8	152,3
Ago.	4 015,6	3 826,4	1 663,6	2 096,1	47,7	19,1	189,1	42,5	146,7
Set.	3 921,0	3 751,5	1 627,6	2 055,0	48,0	21,0	169,5	40,5	129,0
Oct.	4 158,0	3 955,8	1 727,6	2 146,2	60,5	21,4	202,3	43,9	158,3
Nov.	4 095,3	3 885,6	1 926,4	1 877,9	60,7	20,6	209,7	47,0	162,7
Dic.	4 361,3	4 130,4	2 270,4	1 785,8	52,6	21,5	230,9	53,3	177,6

2016 P/

Ene.	4 346,7	4 124,6	2 234,2	1 820,5	47,3	22,6	222,0	53,1	168,9
Feb.	4 246,8	4 035,9	2 251,9	1 720,7	44,6	18,8	210,9	51,7	159,1
Mar.	4 437,2	4 240,6	2 474,7	1 669,1	75,0	21,8	196,7	55,1	141,6
Abr.	4 278,7	4 094,0	2 326,5	1 656,2	93,6	17,7	184,7	49,0	135,8
May.	4 319,0	4 143,4	1 867,6	2 149,0	107,7	19,1	175,6	44,7	130,9
Jun.	4 121,3	3 959,0	1 630,5	2 217,1	95,5	16,0	162,3	38,1	124,2
Jul.	4 260,2	4 086,4	1 634,0	2 344,4	91,2	16,8	173,8	36,3	137,5
Ago.	4 296,8	4 129,4	1 704,0	2 303,0	102,6	19,8	167,4	32,1	135,4
Set.	4 187,8	4 041,1	1 690,9	2 233,4	95,3	21,6	146,6	30,1	116,6
Oct.	4 350,0	4 200,0	2 008,4	2 067,1	102,4	22,1	149,9	34,8	115,2
Nov.	4 287,9	4 136,4	1 698,5	2 318,3	96,5	23,1	151,5	31,5	120,1
Dic.	4 498,0	4 331,7	2 129,5	2 076,0	103,6	22,5	166,3	39,6	126,7

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas.

2.6.03 Volumen de producción de energía eléctrica de servicio público, según empresa: 2015-2016

Empresa	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Gigawatt hora													
Total	4 130.4	4 124.6	4 035.9	4 240.6	4 094.0	4 143.4	3 959.0	4 086.4	4 129.4	4 041.1	4 200.0	4 136.4	4 331.7
Electro Perú	627,2	629,9	596,9	642,4	626,3	541,4	542,1	569,5	549,3	499,7	553,9	453,3	439,6
EDEGEL	581,3	577,5	597,3	591,6	564,2	532,2	584,5	700,2	614,5	685,8	564,5	633,0	565,4
Fenix Power	167,6	253,1	242,7	167,4	251,8	384,6	164,0	174,9	403,3	328,4	411,2	400,2	400,0
EGENOR	233,6	239,8	238,4	257,1	250,9	196,5	131,2	93,7	92,3	108,5	118,2	130,8	196,9
Celepsa	100,0	87,8	130,7	155,7	137,6	71,8	45,4	43,0	44,0	45,3	52,4	48,3	46,6
EGASA	110,0	100,2	111,2	100,3	105,0	114,4	110,9	114,8	119,6	115,5	121,2	120,8	111,6
Engie Energía Perú 1/	670,1	584,8	547,0	648,4	610,2	699,2	756,8	788,0	765,3	678,0	667,1	751,2	686,4
Statkraft Perú 2/	247,2	213,2	237,7	254,1	242,0	162,9	152,9	123,4	116,2	131,9	158,7	128,7	157,4
Chinango	120,3	128,6	121,2	128,6	113,9	67,6	47,2	39,5	34,2	38,0	66,4	58,9	97,4
Electro Piura	50,6	68,8	43,3	43,7	45,0	47,1	61,7	65,2	63,3	60,3	65,9	56,7	58,6
Kallpa Generación	507,5	479,0	488,6	464,9	408,6	531,9	623,7	612,4	493,2	532,1	426,5	474,0	479,9
Electro Oriente	46,5	48,9	45,6	52,4	50,4	50,3	43,5	44,2	45,0	46,4	51,4	48,8	50,5
Termochilca	36,0	37,1	40,5	72,9	16,3	92,5	131,9	137,8	120,3	124,5	101,6	130,2	100,2
EGESUR	16,6	20,8	19,1	17,8	14,8	14,5	20,9	24,2	24,0	24,0	21,1	22,7	20,0
EGEMSA	121,4	123,4	114,6	122,9	116,3	119,4	79,6	93,5	81,5	66,8	104,5	89,7	120,7
Electro Ucayali	1,5	1,7	1,4	1,1	1,5	1,4	1,0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Termoselva	47,6	74,9	42,7	32,5	35,3	30,6	60,2	23,1	15,6	10,3	27,0	16,2	0,0
San Gabán	80,3	79,6	76,4	81,7	79,1	62,1	51,0	41,8	27,9	38,7	49,8	47,6	78,9
Otras	365,1	375,3	340,6	405,3	424,7	423,0	350,3	396,4	519,2	506,5	638,0	524,6	720,9
Gigawatt hora acumulada													
Total	45 711.4	4 124.6	8 160.5	12 401.1	16 495.1	20 638.5	24 597.5	28 684.0	32 813.3	36 854.5	41 054.5	45 190.9	49 522.5
Electro Perú	7 171,8	629,9	1 226,8	1 869,1	2 495,5	3 036,9	3 579,0	4 148,5	4 697,8	5 197,4	5 751,3	6 204,6	6 644,2
EDEGEL	7 246,7	577,5	1 174,9	1 766,4	2 330,6	2 862,8	3 447,3	4 147,6	4 762,0	5 447,8	6 012,3	6 645,3	7 210,7
Fenix Power	3 621,1	253,1	495,8	663,3	915,0	1 299,7	1 463,7	1 638,6	2 041,9	2 370,3	2 781,5	3 181,8	3 581,8
EGENOR	2 207,6	239,8	478,2	735,3	986,2	1 182,7	1 313,9	1 407,7	1 499,9	1 608,4	1 726,6	1 857,5	2 054,3
Celepsa	1 176,7	87,8	218,6	374,3	511,8	583,6	629,0	672,0	716,1	761,3	813,7	862,0	908,7
EGASA	1 274,2	100,2	211,4	311,8	416,8	531,2	642,1	756,9	876,5	992,0	1 113,2	1 234,0	1 345,6
Engie Energía Perú 1/	7 172,2	584,8	1 131,8	1 780,2	2 390,4	3 089,6	3 846,4	4 634,4	5 399,7	6 077,7	6 744,8	7 496,0	8 182,4
Statkraft Perú 2/	1 841,2	213,2	450,9	705,0	947,0	1 109,8	1 262,7	1 386,1	1 502,3	1 634,2	1 792,9	1 921,6	2 079,0
Chinango	1 123,0	128,6	249,8	378,5	492,3	559,9	607,1	646,6	680,8	718,8	785,2	844,1	941,5
Electro Piura	584,3	68,8	112,1	155,8	200,8	247,9	309,6	374,8	438,1	498,4	564,3	621,0	679,6
Kallpa Generación	5 165,7	479,0	967,5	1 432,4	1 841,0	2 372,9	2 996,7	3 609,1	4 102,3	4 634,4	5 060,9	5 534,9	6 014,8
Electro Oriente	505,4	48,9	94,5	146,9	197,3	247,6	291,2	335,4	380,4	426,8	478,2	527,0	577,5
Termochilca	379,3	37,1	77,6	150,4	166,8	259,2	391,2	529,0	649,3	773,7	875,4	1 005,6	1 105,8
EGESUR	229,8	20,8	40,0	57,7	72,6	87,1	107,9	132,1	156,3	180,3	201,4	224,1	244,1
EGEMSA	985,4	123,4	238,0	360,8	477,2	596,6	676,2	769,8	851,3	918,0	1 022,5	1 112,2	1 232,9
Electro Ucayali	14,0	1,7	3,1	4,2	5,7	7,1	8,1	8,7	9,3	9,9	10,5	11,1	11,7
Termoselva	440,7	74,9	117,7	150,1	185,5	216,1	276,3	299,4	315,0	325,3	352,3	368,5	368,5
San Gabán	798,4	79,6	156,0	237,7	316,8	378,9	429,9	471,7	499,6	538,2	588,0	635,6	714,5
Otras	3 773,9	375,3	716,0	1 121,3	1 546,0	1 969,0	2 319,2	2 715,6	3 234,9	3 741,4	4 379,3	4 903,9	5 624,8

1/ A partir del 29 de marzo del 2016 la empresa ENERSUR S.A. realiza el cambio de razón social a ENGIE ENERGÍA PERÚ S.A.

2/ A partir de Octubre del 2014 SN Power Perú S.A. cambia de razón social a Statkraft Perú S.A.C.

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas.

2.6.04 Disponibilidad de agua para generación de energía eléctrica: 2015-2016

Fuente de almacenamiento	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de metros cúbicos													
Lago Junín	73,1	119,9	217,0	308,8	326,7	311,8	265,7	211,7	171,3	119,9	83,3	25,8	22,3
Lagunas de EDEGEL	154,3	156,3	192,8	234,0	249,7	245,9	231,9	212,5	185,6	160,5	135,5	108,9	93,1
Represas río Chili	145,7	127,1	238,2	242,6	251,7	231,3	212,5	155,8	181,8	162,0	145,3	127,4	110,0
Laguna Aricota	233,6	229,4	236,8	235,0	232,1	228,6	225,9	223,8	221,3	218,9	215,9	213,0	209,9
Variación porcentual mensual con respecto a similar mes del año anterior													
Lago Junín	23,4	-26,9	-11,0	-2,8	0,0	-0,0	-9,7	-10,1	-11,6	-7,0	-18,6	-66,6	-69,6
Lagunas de EDEGEL	9,8	-12,9	-12,9	-13,1	-9,9	-11,1	-11,3	-11,2	-13,6	-19,6	-13,8	-26,5	-39,7
Represas río Chili	99,3	64,6	55,3	6,6	0,6	-5,6	-10,6	-31,7	-14,0	-16,4	-17,5	-20,5	-24,5
Laguna Aricota	6,3	6,9	3,4	-7,4	-9,7	-9,7	-10,1	-9,8	-9,9	-10,1	-10,1	-15,2	-10,1

Fuente: SNE - Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional.

2.6.05 Volumen de producción de agua potable en Lima Metropolitana: 2015-2016

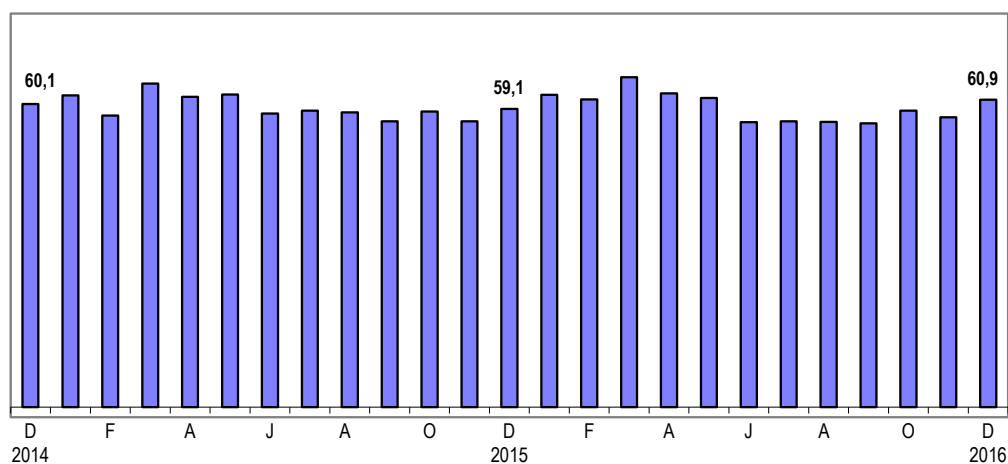
Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles de metros cúbicos													
Producción Total	59 101,1	61 923,2	60 989,0	65 401,0	62 159,7	61 287,9	56 498,2	56 635,8	56 523,5	56 252,1	58 759,2	57 428,3	60 917,9
Plantas total	46 601,0	47 131,8	51 761,8	56 067,3	53 717,6	47 416,0	43 565,8	44 466,4	44 721,4	44 573,7	45 312,4	42 694,7	42 650,5
Planta trat.1	19 676,2	20 143,7	21 183,6	22 010,8	21 046,8	20 079,2	19 087,1	19 959,5	21 133,4	20 479,7	20 633,6	18 568,6	18 836,8
Planta trat.2	22 686,4	23 157,0	23 204,2	25 136,8	24 355,7	23 380,7	21 847,5	21 659,1	20 567,6	21 071,5	21 447,7	21 168,6	21 231,0
Planta Chillón	1 387,2	1 060,2	4 322,8	5 621,9	5 259,5	1 063,8	-	-	-	-	-	-	-
Planta Huachipa 1/	2 851,1	2 771,0	3 051,2	3 297,7	3 055,6	2 892,4	2 631,3	2 847,8	3 020,4	3 022,4	3 231,1	2 957,4	2 582,8
Pozos total	12 500,1	14 791,4	9 227,2	9 333,7	8 442,0	13 871,9	12 932,4	12 169,4	11 802,1	11 678,5	13 446,8	14 733,6	18 267,4
Pozos Lima	9 966,4	11 421,3	8 054,6	8 229,9	7 704,3	11 116,5	10 076,2	9 389,8	8 997,4	8 848,9	10 208,2	10 980,8	13 681,4
Pozos Callao	2 533,8	3 370,1	1 172,6	1 103,8	737,7	2 755,5	2 856,2	2 779,6	2 804,6	2 829,6	3 238,6	3 752,8	4 585,9
Prod. en m3/seg.	22,1	23,1	24,3	24,4	24,0	22,9	21,8	21,1	21,1	21,7	21,9	22,2	22,7
Miles de metros cúbicos acumulados													
Producción Total	713 459,3	61 923,2	122 912,2	188 313,2	250 472,9	311 760,8	368 259,0	424 894,9	481 418,4	537 670,5	596 429,7	653 858,0	714 775,9
Plantas total	590 663,0	47 131,8	98 893,6	154 960,9	208 678,5	256 094,6	299 660,3	344 126,7	388 848,2	433 421,9	478 734,2	521 428,9	564 079,5
Planta trat.1	255 428,7	20 143,7	41 327,3	63 338,1	84 384,9	104 464,1	123 551,1	143 510,7	164 644,1	185 123,8	205 757,4	224 326,1	243 162,8
Planta trat.2	278 053,8	23 157,0	46 361,2	71 498,0	95 853,7	119 234,4	141 081,8	162 740,9	183 308,6	204 380,1	225 827,8	246 996,4	268 227,3
Planta Chillón	27 795,9	1 060,2	5 382,9	11 004,8	16 264,3	17 328,1	17 328,1	17 328,1	17 328,1	17 328,1	17 328,1	17 328,1	17 328,1
Planta Huachipa 1/	29 384,7	2 771,0	5 822,2	9 120,0	12 175,6	15 068,0	17 699,3	20 547,1	23 567,4	26 589,9	29 821,0	32 778,4	35 361,2
Pozos total	122 796,3	14 791,4	24 018,6	33 352,3	41 794,3	55 666,2	68 598,7	80 768,1	92 570,2	104 248,6	117 695,5	132 429,1	150 696,4
Pozos Lima	104 835,6	11 421,3	19 475,9	27 705,8	35 410,1	46 526,6	56 602,8	65 992,6	74 990,1	83 838,9	94 047,2	105 027,9	118 709,4
Pozos Callao	17 960,7	3 370,1	4 542,7	5 646,5	6 384,2	9 139,7	11 995,9	14 775,5	17 580,1	20 409,7	23 648,3	27 401,1	31 987,1
Prod. en m3/seg.	271,6	23,1	47,5	71,9	95,9	118,7	140,5	161,7	182,8	204,5	226,4	248,6	271,3
Variación porcentual mensual con respecto a similar mes del año anterior													
Producción Total	- 1,6	- 3,7	5,6	2,0	1,1	- 1,1	- 2,9	- 3,6	- 3,3	- 0,7	0,3	1,4	3,1
Plantas total	- 5,9	- 3,6	3,6	1,0	0,1	- 12,3	- 7,0	- 5,6	- 4,7	- 1,8	- 3,0	- 4,0	- 8,5
Planta trat.1	- 12,3	- 4,0	2,0	- 5,6	- 6,7	- 11,9	- 6,5	- 2,4	3,2	1,8	- 6,2	- 9,4	- 4,3
Planta trat.2	- 3,1	- 2,1	4,0	2,6	2,7	- 3,0	- 7,9	- 9,2	- 13,1	- 6,7	- 1,7	0,5	- 6,4
Planta Chillón	- 38,8	1,8	- 13,9	2,8	0,4	- 79,2	-	-	-	-	-	-	-
Planta Huachipa 1/	105,1	- 28,8	65,1	50,0	41,9	42,5	- 3,2	2,2	9,1	12,0	12,5	2,2	- 9,4
Pozos total	18,2	- 4,1	18,3	7,8	7,7	75,2	14,2	4,5	2,6	3,9	13,0	21,2	46,1
Pozos Lima	8,1	- 4,9	6,2	- 2,4	- 0,7	45,6	11,9	2,4	- 0,9	- 1,0	7,3	12,8	37,3
Pozos Callao	86,9	24,4	448,2	377,3	805,8	867,4	23,3	12,4	15,7	23,2	35,4	54,8	81,0
Prod. en m3/seg.	- 1,6	- 3,7	1,9	2,0	1,1	- 1,1	- 2,9	- 3,6	- 3,3	- 0,7	0,3	1,4	3,0

1/ Inició actividades en agosto del 2014.

Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima.

Producción de agua potable en Lima Metropolitana: 2014-2016

(Millones de metros cúbicos)



Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima.

2.6.06 Volumen de producción de aguas subterráneas en Lima Metropolitana, según centro de servicio: 2015 - 2016

Centro de Servicio (C.S.)	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles de metros cúbicos													
Total	12 500,1	14 791,4	9 227,2	9 333,7	8 442,0	13 871,9	12 932,4	12 169,4	11 802,1	11 678,5	13 446,8	14 733,6	18 267,4
C.S. Comas	2 388,4	3 009,7	710,1	213,0	105,2	2 996,5	3 041,0	2 528,3	2 188,8	2 117,2	2 517,2	2 993,3	4 356,9
C.S. Callao	2 533,8	3 370,1	1 172,6	1 103,8	737,7	2 755,5	2 856,2	2 779,6	2 804,6	2 829,6	3 238,6	3 752,8	4 585,9
C.S. Ate Vitarte	4 059,5	4 370,1	4 033,1	4 358,6	4 164,2	4 352,8	3 809,9	3 764,3	3 725,7	3 764,3	4 315,5	4 274,5	4 603,4
C.S. Breña	155,7	402,0	133,1	289,8	271,6	319,7	206,3	126,8	114,3	114,3	268,7	401,3	718,2
C.S. San Juan de Lurigancho	1 917,5	1 865,1	1 718,4	1 862,5	1 773,0	1 793,4	1 651,7	1 694,7	1 706,7	1 608,3	1 613,9	1 633,6	1 718,5
C.S. Surquillo	609,3	893,2	599,7	606,4	545,7	814,9	597,8	511,0	481,2	461,6	666,2	859,6	1 423,6
C.S. Villa El Salvador	835,9	881,2	860,2	899,6	844,6	839,2	769,5	764,9	780,8	783,2	826,7	818,5	860,9

Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima.

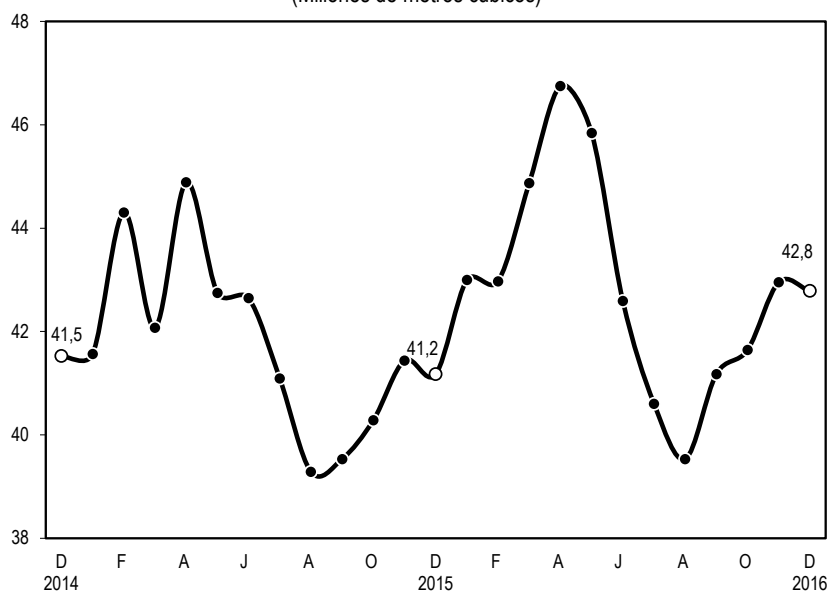
2.6.07 Volumen de consumo de agua potable en Lima Metropolitana, según categoría: 2015 - 2016

Categoría	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles de metros cúbicos													
Total	41 174,4	42 997,2	42 971,1	44 873,2	46 753,6	45 841,4	42 594,7	40 604,0	39 534,0	41 177,2	41 643,5	42 954,3	42 783,6
Social	1 215,1	1 294,3	1 284,9	1 352,6	1 387,8	1 358,6	1 255,5	1 182,1	1 199,3	1 232,6	1 285,0	1 313,6	1 359,3
Doméstico	31 305,5	33 307,1	33 185,3	34 514,7	35 766,2	34 676,6	32 040,9	30 728,5	30 125,7	31 350,8	31 505,3	32 620,0	32 341,5
Comercial	5 472,0	5 457,9	5 565,3	5 918,9	6 211,7	6 267,8	5 914,3	5 560,4	5 249,7	5 519,3	5 628,8	5 771,0	5 845,9
Industrial	988,5	902,8	962,0	1 030,1	1 040,8	1 054,4	996,2	987,6	935,7	953,1	1 016,4	1 000,7	992,0
Estatat	2 193,3	2 035,2	1 973,7	2 057,0	2 347,0	2 483,9	2 387,7	2 145,4	2 023,7	2 121,5	2 208,1	2 249,0	2 245,0

Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima.

Consumo de agua potable en Lima Metropolitana: 2014-2016

(Millones de metros cúbicos)



Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima.

2.6.08 Volumen de consumo de agua potable en Lima Metropolitana, según centro de servicio y distrito: 2015-2016

Centro de servicio y distrito	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles de metros cúbicos													
Total	41 174,4	42 997,2	42 971,1	44 873,2	46 753,6	45 841,4	42 594,7	40 604,0	39 534,0	41 177,2	41 643,5	42 954,3	42 783,6
C. Serv. Comas	8 556,0	9 018,6	9 154,6	9 377,0	9 909,2	9 401,4	8 675,1	8 428,4	8 250,1	8 421,0	8 732,2	8 913,2	8 848,4
Carabayillo	857,4	837,2	862,2	857,9	915,3	861,2	762,2	742,3	741,1	823,6	988,9	854,6	869,4
Comas	1 736,6	1 813,2	1 959,5	1 989,3	2 135,9	1 981,3	1 762,0	1 675,4	1 593,2	1 625,3	1 663,7	1 688,0	1 731,3
Independencia	529,9	530,6	532,6	538,1	547,4	576,5	634,9	612,2	607,9	619,8	579,8	617,0	597,4
Los Olivos	1 405,8	1 535,0	1 461,4	1 530,5	1 632,0	1 558,7	1 451,6	1 432,8	1 423,1	1 439,0	1 446,4	1 519,8	1 488,4
Puente Piedra	809,9	864,3	845,6	899,7	984,7	885,2	804,5	786,8	765,4	766,6	846,7	864,8	900,2
Rímac	640,5	664,5	664,4	695,7	728,2	709,3	644,9	616,3	616,9	611,7	624,8	640,4	633,2
San Martín de Porres	2 575,9	2 773,8	2 829,0	2 865,7	2 965,8	2 829,2	2 615,0	2 562,7	2 502,5	2 534,9	2 581,9	2 728,5	2 628,6
C. Serv. Callao	3 230,4	3 437,1	3 361,9	3 517,0	3 542,0	3 406,9	3 230,5	3 091,4	3 142,1	3 228,6	3 200,0	3 328,3	3 257,1
Ancón	98,5	110,4	110,3	113,4	115,9	110,2	97,3	86,2	85,2	98,8	99,5	99,3	105,1
Bellavista	362,4	363,1	357,9	366,3	377,5	353,7	347,3	313,3	337,2	353,8	330,3	344,2	330,9
Carmen de la Legua Reynoso	99,7	99,2	99,5	101,8	110,5	106,3	108,4	112,5	112,9	112,1	120,0	133,6	136,1
Callao	1 564,2	1 660,4	1 631,3	1 684,4	1 706,3	1 643,2	1 598,7	1 555,4	1 541,2	1 565,4	1 546,5	1 615,0	1 570,6
La Perla	297,2	299,9	296,2	303,3	309,7	296,9	291,2	290,6	281,9	285,1	274,8	279,9	275,5
La Punta	28,4	29,6	31,7	30,0	30,7	33,0	28,2	27,0	30,4	28,5	28,2	29,7	28,3
Santa Rosa	41,7	45,0	43,3	45,4	45,9	42,3	37,6	37,8	38,7	38,4	42,2	37,8	39,8
Ventanilla	638,9	708,1	687,1	749,8	725,2	703,5	625,8	579,8	615,1	645,3	655,2	690,8	670,3
Mi Perú	99,5	121,3	104,7	122,6	120,3	117,8	96,1	88,6	99,6	101,3	103,2	98,0	100,5
C. Serv. Ate Vitarte	4 832,7	5 343,7	5 265,7	5 540,1	5 804,3	5 724,5	5 256,3	5 050,9	4 886,4	5 110,3	5 144,3	5 312,5	5 256,4
Ate Vitarte	1 790,6	2 005,7	1 945,4	2 047,3	2 173,5	2 110,5	1 973,2	1 896,1	1 855,1	1 942,4	1 955,8	1 998,3	1 967,1
Chaclacayo	65,4	64,6	63,8	66,4	66,1	67,1	69,8	65,2	62,7	64,5	67,0	64,5	66,8
Cieneguilla	60,9	59,0	63,1	62,7	65,4	71,1	64,0	57,2	56,4	58,8	61,0	66,5	67,7
El Agustino	659,4	728,5	730,3	797,3	798,7	778,7	710,0	688,0	674,0	693,4	678,6	727,1	697,8
La Molina	1 111,5	1 222,1	1 225,5	1 281,6	1 360,6	1 347,8	1 216,6	1 137,7	1 069,2	1 111,5	1 147,7	1 190,8	1 194,1
Lurigancho	157,2	167,5	173,1	174,7	188,0	233,1	169,9	170,2	164,2	170,1	182,9	173,6	188,5
San Luis	309,8	341,0	330,4	349,9	362,2	365,3	334,8	316,7	304,4	321,8	324,7	333,1	319,8
Santa Anita	677,8	755,3	734,2	760,1	789,8	750,9	718,0	719,8	700,6	747,7	726,6	758,6	754,5
C. Serv. Breña	5 265,6	5 363,0	5 223,4	5 511,5	5 900,0	5 753,7	5 424,9	5 303,1	5 099,5	5 343,7	5 329,7	5 481,6	5 341,7
Breña	446,8	456,2	433,4	476,4	494,1	483,9	465,2	440,6	425,1	448,5	447,1	485,1	438,2
Jesús María	498,6	478,5	485,1	505,0	545,9	536,0	509,7	486,2	453,1	508,0	485,4	510,8	487,0
La Victoria	955,0	951,6	929,1	985,5	1 068,5	1 014,2	937,7	928,3	903,0	930,5	974,7	928,1	965,7
Lima Cercado	1 610,8	1 631,1	1 618,3	1 703,4	1 790,2	1 766,6	1 664,8	1 621,8	1 596,9	1 638,1	1 635,9	1 700,1	1 641,9
Magdalena	406,8	390,4	389,4	402,2	442,9	425,7	410,0	391,4	381,5	411,4	402,0	412,3	403,9
Pueblo Libre	493,6	528,1	500,5	522,1	572,7	564,4	531,3	542,6	482,6	503,2	509,2	523,6	505,2
San Miguel	853,9	927,1	867,7	917,0	985,7	962,8	906,3	892,2	857,3	904,0	875,4	921,5	899,7
C. Serv. San Juan de Lurigancho	3 012,4	3 189,7	3 190,7	3 318,6	3 404,0	3 351,6	3 084,0	2 988,7	2 846,5	3 017,9	2 922,4	3 118,9	3 085,4
San Juan de Lurigancho	3 012,4	3 189,7	3 190,7	3 318,6	3 404,0	3 351,6	3 084,0	2 988,7	2 846,5	3 017,9	2 922,4	3 118,9	3 085,4
C. Serv. Surquillo	7 590,4	7 761,6	7 762,0	8 014,5	8 482,2	8 295,7	7 668,4	7 182,1	7 145,1	7 511,4	7 587,7	7 707,8	7 648,7
Barranco	232,9	252,9	241,1	243,0	262,6	266,8	241,3	250,2	229,3	235,7	240,5	245,4	235,6
Chorrillos	1 231,6	1 255,2	1 274,5	1 315,7	1 371,1	1 287,7	1 202,1	1 116,4	1 157,0	1 181,4	1 244,0	1 202,5	1 275,3
Lince	410,7	408,1	415,1	419,8	449,9	431,8	409,7	381,7	392,9	411,2	397,1	416,1	389,6
Miraflores	1 092,9	1 104,7	1 100,4	1 156,1	1 228,9	1 194,2	1 116,5	1 020,7	1 040,5	1 099,1	1 111,0	1 110,4	1 076,3
San Borja	880,7	900,7	907,3	935,3	993,9	954,4	890,6	832,5	807,5	870,8	850,2	912,3	869,5
San Isidro	818,0	792,1	806,4	836,1	885,8	881,7	819,7	746,0	735,8	810,1	791,7	833,8	797,6
Santiago de Surco	2 117,4	2 178,6	2 175,1	2 248,7	2 366,7	2 373,7	2 157,0	2 026,7	1 991,4	2 072,0	2 122,5	2 138,5	2 190,1
Surquillo	552,8	584,0	570,0	594,2	632,6	601,9	563,3	526,5	536,9	569,1	560,6	577,1	552,7
Surco Viejo	253,4	285,3	272,1	265,6	290,6	303,5	268,2	281,3	253,8	262,0	270,1	271,8	262,0
C. Serv. Villa El Salvador	4 010,3	4 385,4	4 417,6	4 764,5	4 431,7	4 479,7	4 077,2	3 956,8	3 827,5	3 975,6	3 901,8	4 151,2	4 238,9
Lurín	173,1	181,4	186,8	199,3	174,6	171,0	171,2	157,5	153,2	166,7	157,0	168,4	183,8
Pachacámac	182,8	191,9	193,4	226,5	188,8	199,7	184,3	177,1	169,5	186,1	168,7	179,0	190,3
Punta Negra	15,2	18,6	16,7	25,1	18,6	15,0	13,6	11,5	12,5	13,8	13,6	14,8	19,5
Punta Hermosa	18,4	23,3	21,1	33,2	22,2	19,6	16,9	15,0	15,2	15,0	14,4	16,7	22,0
San Bartolo	21,7	27,8	29,0	29,1	27,2	21,4	19,5	18,6	18,5	20,0	18,6	21,5	26,2
Pucusana	23,7	27,1	25,3	26,0	21,2	21,3	23,6	22,4	23,7	23,1	23,0	24,5	26,1
San Juan de Miraflores	1 327,5	1 416,3	1 414,9	1 536,3	1 371,2	1 437,6	1 298,5	1 344,7	1 254,4	1 294,3	1 287,9	1 342,7	1 370,2
Villa María del Triunfo	1 132,0	1 229,9	1 248,8	1 361,1	1 307,0	1 302,3	1 199,1	1 104,0	1 087,7	1 129,8	1 088,8	1 202,9	1 207,6
Villa El Salvador	1 116,0	1 269,2	1 281,6	1 327,9	1 300,8	1 291,7	1 150,5	1 106,1	1 092,9	1 126,8	1 129,8	1 180,7	1 193,2
Grandes Clientes	4 425,0	4 209,3	4 316,0	4 531,7	4 983,1	5 140,7	4 888,1	4 354,2	4 065,3	4 280,7	4 500,2	4 635,3	4 753,8
Surtidores	236,8	269,1	255,4	272,7	269,1	257,6	232,0	226,5	251,5	245,5	299,4	277,8	322,5
Locales SEDAPAL	14,9	19,6	23,7	25,5	28,0	29,6	58,1	21,9	20,0	42,6	25,8	27,6	30,7

1/ A partir de enero del 2015, incluye el consumo de "grandes clientes", surtidores y locales Sedapal.

Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima.

2.7 Sector Construcción

En el periodo enero-diciembre de 2016, el sector **construcción** disminuyó en -3,15%, ante el menor consumo interno de cemento en -2,65% y el avance físico de obras que varió en -5,03%.

El decrecimiento del **consumo interno de cemento** se debió a la menor inversión de las empresas mineras como Mina Inmaculada dedicada a la extracción de oro y plata ubicada en Ayacucho, y las obras de

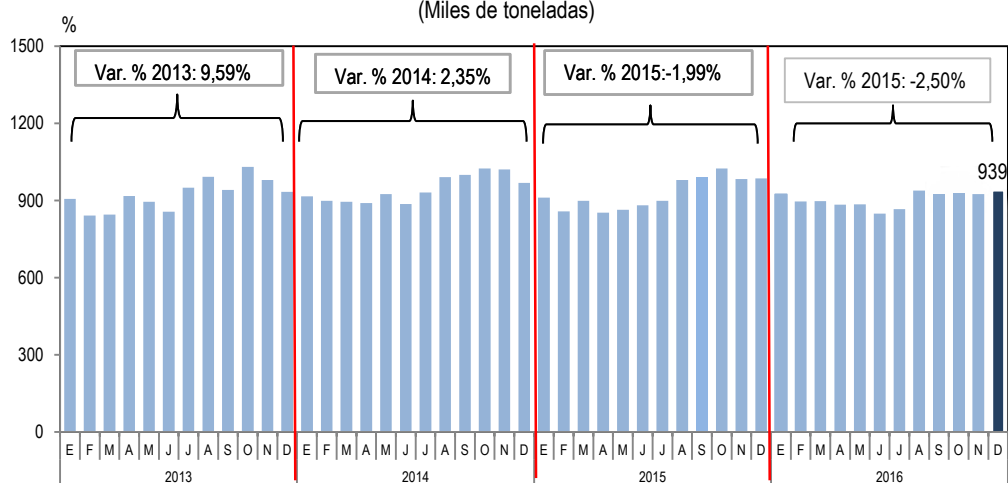
sostenimiento con shotcrete vía húmeda en las labores de la Mina Cobriza en Huancavelica; también fue menor el suministro de concreto premezclado al distrito de San Marcos, provincia de Huarí-Áncash. Disminuyó la inversión en empresas comerciales como Open Plaza Huancayo, Centro Empresarial Miraflores IV - Nuevo Mundo en Miraflores y EPC Power Center en Villa El Salvador. También disminuyó la inversión de Prefabricados en Planta Entrepisos que ofrece productos prefabricados de concreto como solución para diferentes elementos estructurales en obras de edificación e infraestructura; el Prefabricado de Atocongo que ofrece estructuras industrializadas de concreto de gran envergadura. Disminuyó las obras de condominios como Los Girasoles en el distrito de Comas y el edificio multifamiliar Pezet N°561 en San Isidro. Asimismo, disminuyó la inversión en edificaciones para oficinas como la Torre Panamá, Edificio Javier Prado, Edificio de oficinas Ichma, todas ubicadas en San Isidro.

Sector Construcción: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Componente	Ponderación	Variación porcentual 2016 / 2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Construcción	100,0	-4,19	-3,15
Consumo Interno de Cemento	73,95	-4,76	-2,65
Avance Físico de Obras	23,29	-3,73	-5,03
Vivienda de No Concreto	2,76	2,23	2,23

Fuente: Empresas productoras de cemento, MEF y SUNAT.

Despacho Local de Cemento: 2013-2016
(Miles de toneladas)



(*) Respecto a similar período del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

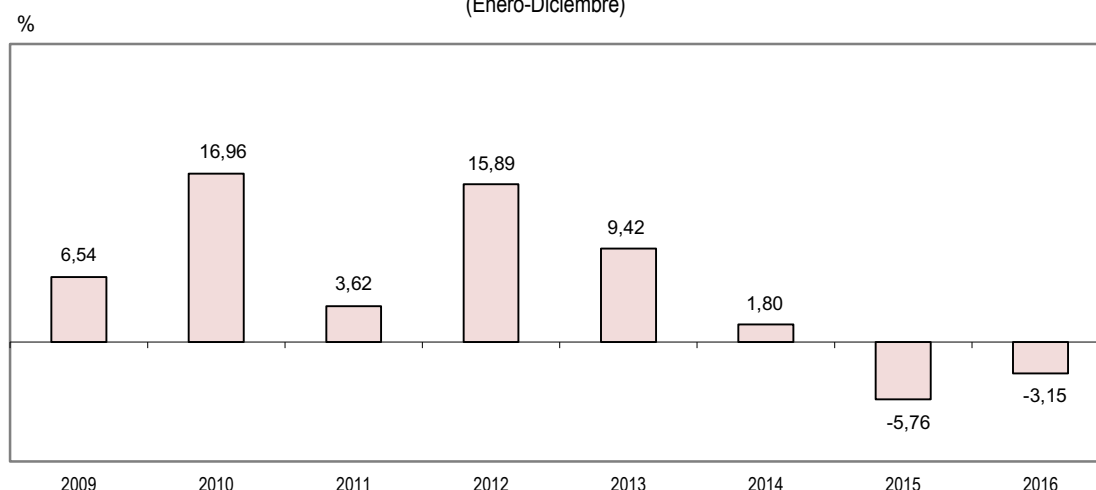
El **avance físico de obras públicas** disminuyó en -5,03%, principalmente por menores inversiones en el ámbito del Gobierno Nacional. En Cusco con las obras de rehabilitación y mejoramiento de la carretera Yauri-Negromayo-Oscollo-Imata, tramo Imata-Oscollo-Negromayo; instalación del sistema de riego derivación Santuario Chaquella en las comunidades de Huacroyuta Marquiri, Antacama y Huarcapata en el distrito de Pallpata; y adecuación, mejoramiento y sustitución de la infraestructura educativa y equipamiento de la I.E Inca Garcilaso de la Vega. En Lima disminuyeron las obras de rehabilitación y mejoramiento de la carretera Huaura - Sayán - Churin; rehabilitación y mejoramiento de la carretera Cañete – Lunahuana. En La Libertad hubo menor inversión en las obras de rehabilitación y remodelación de la infraestructura educativa y equipamiento de la I. E. Jose Andrés Rázuri ubicada en

Pacasmayo, distrito de San Pedro de Lloc; mejoramiento de la infraestructura de los canales de riego para el servicio de agua en los anexos Luchacpampa, Chacaron y el Batán, C.P. rural Cayanchal, distrito de Charat – Otuzco e instalación de la represa Suyarida en el distrito y provincia de Santiago de Chuco.

En el ámbito del Gobierno Regional disminuyó el gasto de obras públicas en ciertos departamentos del país. En San Martín con las obras de mejoramiento de Vías SM-107: Tingo de Ponaza-Shamboayacu; SM-108: Nuevo Lima-Barranca; SM-118, SM-119: Bellavista-Alto Cuñumbuza; SM-120: Puente Santa Martha-Huicungo y SM-103: Piscoyaco-El Dorado, provincia de Huallaga, M. Cáceres, Picota y Bellavista; mejoramiento de los servicios del Hospital II-2 Tarapoto, distrito de Tarapoto y mejoramiento de la carretera departamental ruta SM-111, Emp. PE-5N (Tocache) - Nueva Esperanza - Jorge Chávez - Palma de Espino, Emp. PE-12a (dv. Palma de Espino), distritos de Tocache y Uchiza, provincia de Tocache. En Ayacucho hubo menor inversión en las obras de rehabilitación y mejoramiento de la carretera Abra Toccto - Vilcashuamán, tramo: Condorcocha – Vilcashuamán; mejoramiento de la capacidad resolutive del Hospital Regional Miguel Ángel Mariscal Llerena de Ayacucho y mejoramiento de la prestación de servicios educativos del nivel primaria y secundaria de la I.E. Nuestra Señora de las Mercedes, distrito de Ayacucho, Huamanga – Ayacucho. En Apurímac cayó la inversión de las obras de mejoramiento de los servicios educativos del colegio secundario J.B.S.O. de Ocobamba, provincia de Chincheros; mejoramiento de la oferta del servicio educativo en la I. E. Nuestra Señora de las Mercedes del distrito y provincia de Abancay y proyecto de irrigación Chumbao; mejoramiento de la oferta de servicios educativos del nivel inicial de las I.E y de las C.C. de Antuyo, Allahua, Chullupata Hualuyo, Llactacunca, Ocrabamba, Payancca y Punapampa, distrito de Tambobamba provincia Cotabambas; y mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de la ciudad de Abancay.

De otro lado, aumentó la inversión en el ámbito del Gobierno Local. Así, en Apurímac destacaron las obras de mejoramiento del servicio de educación primaria en las I.E.P. de Circa, Tamburqui y Ocobamba del distrito de Circa, provincia de Abancay; mejoramiento de los servicios de educación primaria y secundaria en la I.E.I. de Huayllati, en el distrito Huayllati, provincia de Grau y mejoramiento de los servicios educativos en las I.E. de nivel inicial N° 034, N° 249 y N° 477, distrito de Anco - Huallo – Chincheros. También se incrementó la inversión en el departamento de Cajamarca mediante las obras de mejoramiento del servicio de educación primaria de las I.E. N° 82412 en el C.P Jerez, I.E N° 821056 en el C.P. Santa Rosa, I.E. N° 82470 en el C.P. Vista Alegre, I.E N° 82958 CAS Tupac Amaru, I.E. N° 82414 del CAS Huangashanga e I.E. N° 82473; mejoramiento del servicio de transitabilidad vehicular y peatonal del sector III de la ciudad de San Ignacio, provincia de San Ignacio y mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y saneamiento en los sectores 1, 2, 3, 4, centro de Cabracancha e Iraca Grande, distrito y provincia de Chota. En La Libertad creció la inversión de las obras de mejoramiento del servicio educativo en la I.E. N° 80028 Francisco de Zela, distrito de El Porvenir - Trujillo; construcción de la carretera Tayabamba – Ongon, tramo: Cumpan - Utcubamba - Ongon, provincia de Pataz, y construcción del Puente Tablachaca, distrito y provincia de Santiago de Chuco. En Huánuco hubo avance de actividad con el mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y construcción del sistema de alcantarillado y tratamiento de las aguas residuales de las localidades de Huaracalla y Huaylla, distrito y provincia de Ambo; la obra de construcción de trocha carrozable tramo Contadera - Pirush, distrito de Jircán – Huamalies, y mejoramiento de los servicios educativos en las instituciones educativas de las localidades de Huánuco-Pampa del distrito de La Unión, provincia de Dos de Mayo.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Construcción: 2009-2016 (*)
(Enero-Diciembre)



(*) Respecto a similar período del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Producción Mensual: Diciembre 2016

El sector construcción, en diciembre 2016, registró una disminución de -4,19% debido a la baja registrada tanto en el consumo interno de cemento en -4,76% como en el avance físico de obras en -3,73%.

El menor consumo interno de cemento (-4,76%) fue resultado de la menor inversión en edificaciones para la venta de oficinas como Torre Panamá, Edificio Real 2 Cam Perú y el Edificio Javier Prado, todas en San Isidro. Asimismo, decreció la inversión en las empresas mineras como la Minera Arcata en Arequipa, que está conformada por sistemas de vetas produciendo el mayor concentrado bulk de plata/oro por flotación, y la Mina Cerro Lindo en Chíncha dedicada a la explotación de concentrados de zinc, cobre y plomo, con contenidos de plata. También disminuyó la construcción de obras inmobiliarias sobre venta de departamentos entre las que se encuentra el edificio Moreyra en San Isidro, Edificio Althum II en Santiago de Surco y el Edificio Pezet en San Isidro. En el mismo sentido, fue menor la inversión de la empresa Relapasa en obras de instalación de geomembranas en cubetos de tanques, para evitar contaminación de suelos ante una eventual fuga o derrame y en el mar de acuerdo al plan de contingencia ante derrames; igualmente se contrajo la inversión en obras de construcción del Frente 2-Ampliación Repsol, ambas en Ventanilla.

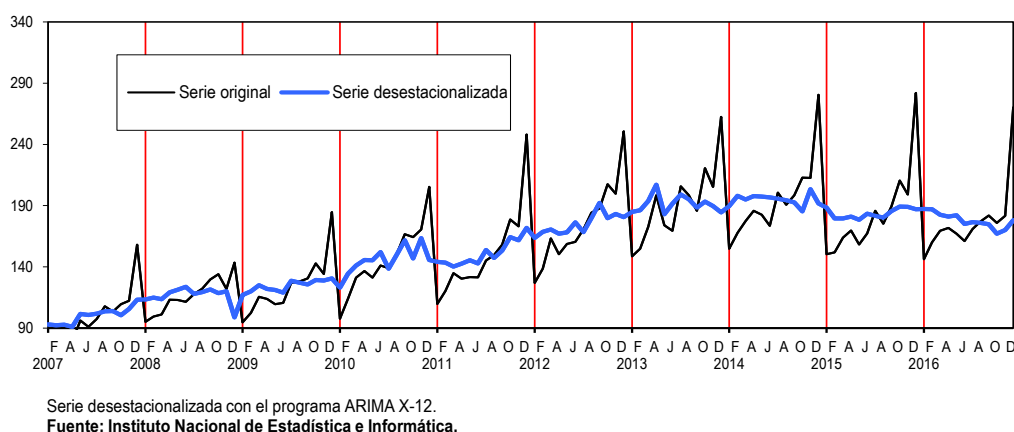
El avance físico de obras (-3,73%) registró disminución debido principalmente a menores montos invertidos en el ámbito del Gobierno Nacional en -12,42%. En Lima, con las obras de ampliación del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas; implementación del nuevo centro de servicio al contribuyente y centro de control y fiscalización en la zona centro 1 de Lima Metropolitana; ampliación y mejoramiento de la capacidad resolutoria en las UPSS del Policlínico Naval en San Borja; rehabilitación y mejoramiento de la carretera Lima-Canta-La Viuda-Unish y ampliación y mejoramiento de los servicios complementarios de la sede central del Ministerio de Economía y Finanzas. En Cusco hubo menor inversión en obras de concesiones viales como Quimsachata, Pichu Pichu y la construcción del sistema de riego en los sectores de Achacollo, Phausa y Kinsachata de la C.C Achahui en el distrito de Coporaque - Espinar - Cusco. En Pasco se redujeron las inversiones en las obras de rehabilitación y mejoramiento de la carretera Puerto Bermudez - San Alejandro, sistema eléctrico rural Villa Rica III etapa y construcción del puente carrozable en Chuchurras.

En el ámbito del Gobierno Regional se registró una disminución de -10,27%. En Piura, en las obras de mejoramiento de riego y generación hidroenergético del Alto Piura; mejoramiento del servicio educativo en el nivel inicial de las I.E.E. priorizadas e identificadas N° 973 y 974 de los CC.PP Los Charanes y Collona de Tallurán del distrito de Huarmaca, provincia de Huancabamba - Piura; ampliación del

sistema de abastecimiento de agua potable y alcantarillado para la localidad de San Cristóbal, distrito de San Miguel - Huancabamba – Piura; mejoramiento del servicio educativo en el nivel inicial de las instituciones educativas priorizadas e identificadas N° 927, 928, 929, 930 y 931 del centro poblado La Soccha y mejoramiento de la calle Moquegua desde la cuadra 2 hasta la cuadra 9 del distrito de Bellavista en la provincia de Sullana, en Piura. En San Martín disminuyeron las obras de mejoramiento de vías SM-107: Tingo de Ponaza-Shamboyacu, SM-108: Nuevo Lima-Barranca, SM-118, SM-119: Bellavista-Alto Cuñumbuza, SM-120: Puente Santa Martha-Huicungo y SM-103: Piscoyaco-El Dorado, en la provincia de Huallaga, M. Cáceres, Picota y Bellavista; mejoramiento de los servicios de salud en el Hospital Bellavista, provincia de Bellavista-Región San Martín; mejoramiento de la carretera departamental ruta SM-111, Emp. PE-5N (Tocache) - Nueva Esperanza - Jorge Chavez - Palma de Espino - Emp. PE-12A, distritos de Tocache y Uchiza en la provincia de Tocache; mejoramiento de los servicios en el Hospital II-2 de Tarapoto y mejoramiento de los servicios de salud en el Hospital Rioja. En La Libertad se contrajo la inversión en las obras de mejoramiento del servicio educativo en la I.E. Especial Trujillo del distrito y provincia de Trujillo y mejoramiento de la carretera Simbal - La Cuesta - Paranday - San Ignacio - Sinsicap - Collambay – Simbal.

No obstante, en el ámbito del Gobierno Local se registró un aumento de obras públicas de 2,43%. Hubo incremento de inversión en La Libertad con obras de construcción de la carretera Tayabamba – Ongon en el tramo Cumpan - Utcubamba – Ongon en la provincia de Patate; ampliación de redes de agua potable y alcantarillado del sector Las Lomas I - II Etapa - Huanchaco en Trujillo; construcción del Puente Tablachaca en el distrito y provincia de Santiago de Chuco y mejoramiento de los servicios educativos del nivel inicial y primario en 8 instituciones educativas de la zona rural del distrito y provincia de Santiago de Chuco. En San Martín destacan las obras de creación del muro de contención - defensa ribereña de la desembocadura quebrada de Chazutayacu, sector Las Brisas en el distrito de Chazuta; ampliación y mejoramiento de la infraestructura del Estadio IPD en la localidad y distrito de Nueva Cajamarca - Rioja; mejoramiento de la I.E. N° 0217, en la localidad Hungurahui Pampa, distrito de Tabalosos - Lamas; mejoramiento de la trocha carrozable Puerto Bagazan - La Perla de Cascayunga en la provincia de Rioja; construcción del sistema de agua potable de la localidad de Nuevo Horizonte y 3 anexos de Pólvora en la provincia de Tocache y mejoramiento del servicio educativo en la I.E.I N°178 de la localidad de Habana, distrito de Habana - Moyobamba. En Huánuco destacan las obras de mejoramiento centro educativo de la localidad y centro poblado de Chinchil, en el distrito de Huacrachuco, provincia de Marañón; mejoramiento de los caminos vecinales del centro urbano del distrito de Yuyapichis - Puerto Inca; creación del puente carrozable Atahuayon en el distrito de Huacar - Ambo – Huánuco; instalación del servicio de agua potable y baños domiciliarios con arrastre hidráulico en la localidad de Condorhuaca del distrito de Panao en Pachitea y creación de una plazuela en la localidad de Cochapata, distrito de Llata, provincia de Huamalíes.

Índice mensual del Valor Agregado del Sector Construcción: 2007-2016
(Año base 2007 = 100)



**2.7.01 Volumen de producción, venta, exportación, importación
y consumo interno de cemento: 2014-2016**

Año y mes	Cemento						
	Produc- ción	Venta total	Despacho total	Exporta- ción	Despacho local	Impor- tación	Consumo interno
Toneladas métricas							
2014 P/							
Enero	874 636	928 597	933 430	17 220	916 210	3 787	919 997
Febrero	879 976	905 555	914 170	15 349	898 820	11 066	909 887
Marzo	890 342	898 938	911 953	16 599	895 354	46	895 400
Abril	872 048	904 389	911 310	20 703	890 607	70	890 677
Mayo	914 742	938 553	950 375	25 846	924 530	11 691	936 221
Junio	878 184	900 630	907 039	20 461	886 577	38	886 615
Julio	917 194	943 738	955 309	23 802	931 507	9 553	941 060
Agosto	1 022 024	1 013 095	1 021 480	30 083	991 396	35	991 431
Setiembre	978 503	1 035 361	1 041 466	41 922	999 544	18	999 561
Octubre	1 007 230	1 043 776	1 054 669	30 175	1 024 493	1 720	1 026 214
Noviembre	1 028 958	1 038 003	1 047 185	26 625	1 020 560	3 368	1 023 928
Diciembre	985 751	999 526	1 006 010	37 491	968 518	9 827	978 346
2015 P/							
Enero	909 735	945 708	954 340	43 324	911 016	9 290	920 307
Febrero	848 257	873 348	883 667	25 962	857 704	86	857 791
Marzo	920 045	919 780	925 248	26 360	898 888	8 344	907 232
Abril	822 502	874 761	885 298	32 512	852 785	16	852 802
Mayo	882 749	879 994	889 387	25 681	863 706	2 183	865 889
Junio	850 308	897 068	905 240	23 149	882 091	623	882 714
Julio	877 185	914 893	919 574	20 101	899 474	1 504	900 978
Agosto	957 479	1 000 008	1 007 527	27 389	980 138	1 580	981 718
Setiembre	1 015 707	1 006 849	1 016 374	25 833	990 541	53	990 593
Octubre	1 020 510	1 041 141	1 050 148	25 585	1 024 563	17 917	1 042 480
Noviembre	980 502	1 012 921	1 022 337	39 132	983 205	4 006	987 211
Diciembre	986 272	1 014 091	1 024 705	46 971	986 008	2 528	988 537
2016 P/							
Enero	920 277	948 752	954 765	31 252	923 513	8 694	932 208
Febrero	887 660	911 121	918 152	21 708	896 444	151	896 595
Marzo	838 748	908 633	924 257	26 966	897 292	110	897 402
Abril	890 061	903 439	913 937	29 954	883 983	2 045	886 028
Mayo	885 864	904 248	914 777	29 876	884 901	1 355	886 257
Junio	843 303	865 145	873 341	24 367	848 974	41	849 015
Julio	890 625	901 764	908 038	41 670	866 368	20	866 388
Agosto	949 619	988 372	992 371	53 463	938 908	1 533	940 441
Setiembre	907 973	958 973	962 029	39 785	922 244	1 557	923 801
Octubre	928 840	952 412	958 025	32 090	925 935	94	926 029
Noviembre	899 603	956 881	960 648	35 884	924 764	11 710	936 474
Diciembre	947 774	963 074	966 057	27 181	938 875	2 596	941 471

Fuente: SNE - ASOCCEM, Empresas Productoras de Cemento y SUNAT.

**2.7.02 Despacho local de cemento por empresa, producción y venta
de barras de construcción: 2014-2016**

Año y mes	Despacho local 1/	Empresa							Barras de construcción	
		UNACEM Planta de Atocongo	Cementos Pacasmayo	UNACEM Planta de Condorcocha	Yura S.A	Cementos Selva	Caliza Cemento Inca	Otros	Producción	Venta
Toneladas métricas										
2014 P/										
Enero	916 210	302 338	178 267	141 506	183 573	24 716	31 951	53 858	98 306	114 416
Febrero	898 820	300 617	169 870	150 212	170 036	24 773	31 830	51 483	95 047	107 619
Marzo	895 354	322 889	163 775	136 169	170 536	21 141	30 142	50 703	91 373	105 746
Abril	890 607	322 154	166 581	141 045	175 368	20 543	29 639	35 277	78 758	102 425
Mayo	924 530	318 133	172 938	151 980	183 645	23 571	28 563	45 699	113 419	111 054
Junio	886 577	287 929	162 589	154 975	180 429	22 031	29 921	48 704	110 163	98 893
Julio	931 507	293 506	165 135	169 932	191 895	25 439	33 789	51 811	88 594	114 755
Agosto	991 396	330 068	168 691	179 286	206 826	23 682	32 065	50 777	101 954	113 822
Setiembre	999 544	310 237	175 693	184 054	207 499	27 357	36 444	58 260	89 321	136 697
Octubre	1 024 493	322 440	179 613	182 393	216 043	27 532	32 023	64 449	99 284	118 593
Noviembre	1 020 560	337 275	175 202	175 034	213 172	28 298	32 871	58 707	108 714	112 470
Diciembre	968 518	330 834	172 444	156 456	194 242	27 384	30 999	56 159	103 784	101 982
2015 P/										
Enero	911 016	305 107	161 174	150 721	174 222	24 778	32 026	62 988	63 141	107 284
Febrero	857 704	305 518	159 631	137 398	151 311	21 594	30 073	52 179	93 054	102 855
Marzo	898 888	315 002	158 435	143 745	164 392	24 391	32 932	59 991	87 591	107 090
Abril	852 785	298 420	144 123	147 037	157 435	20 318	26 927	58 524	69 880	96 873
Mayo	863 706	305 928	154 408	139 867	157 765	20 801	24 089	60 849	70 084	102 094
Junio	882 091	297 039	153 479	151 848	159 431	21 762	28 382	70 150	100 301	107 546
Julio	899 474	302 525	151 077	158 888	167 684	21 359	30 317	67 623	114 965	128 267
Agosto	980 138	311 639	173 957	173 589	188 860	25 721	33 038	73 334	105 255	117 481
Setiembre	990 541	306 705	182 903	175 022	196 514	26 226	30 753	72 417	97 171	115 199
Octubre	1024 563	310 241	202 112	178 656	204 624	27 443	30 820	70 668	104 260	119 582
Noviembre	983 205	301 202	196 762	161 711	196 383	28 193	29 452	69 503	88 515	111 369
Diciembre	986 008	307 400	184 235	160 948	203 623	25 186	36 378	68 239	90 835	100 623
2016 P/										
Enero	923 513	265 071	180 820	148 025	191 926	27 283	36 378	74 011	98 561	101 615
Febrero	896 444	287 002	170 172	136 080	172 082	26 405	28 559	76 145	88 328	99 884
Marzo	897 292	286 506	166 873	135 132	183 697	22 820	24 547	77 717	99 418	105 937
Abril	883 983	296 098	155 682	132 201	175 687	21 324	26 231	76 760	105 326	127 877
Mayo	884 901	286 449	163 042	138 232	179 653	22 541	26 340	68 645	99 654	100 013
Junio	848 974	277 393	154 462	134 792	167 038	22 636	29 465	63 189	101 441	86 208
Julio	866 368	275 922	156 284	140 266	177 196	22 208	28 583	65 911	84 796	114 594
Agosto	938 908	288 052	177 354	152 921	195 669	25 360	29 331	70 220	98 721	123 364
Setiembre	922 244	274 075	168 876	153 552	201 460	21 895	30 150	72 236	92 046	108 244
Octubre	925 935	279 207	166 564	154 353	203 228	21 756	27 866	72 961	95 015	113 690
Noviembre	924 764	279 417	172 904	150 062	199 185	23 964	29 146	70 087	89 210	121 055
Diciembre	938 875	287 500	171 426	150 894	203 119	22 697	30 626	72 612	91 527	101 804

1/ Destinados a la construcción.

Fuente: SNE- ASOCEN, Empresas Productoras de Cemento-SIDERPERÚ y Corporación Aceros Arequipa.

2.7.03 Créditos hipotecarios otorgados por el Fondo MIVIVIENDA: 2015-2016

Departamento	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Desembolsos de créditos (Miles de soles)													
Total	77 997	81 172	74 010	73 703	85 118	86 174	77 258	52 492	69 532	71 141	65 406	50 039	87 802
Amazonas	251	-	-	-	-	-	102	154	-	70	-	-	247
Áncash	593	1 471	851	768	1 197	1 079	1 598	769	635	480	619	512	565
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140	-
Arequipa	4 698	4 456	2 233	4 520	2 888	2 196	4 935	1 519	1 340	2 422	2 216	2 269	3 623
Ayacucho	142	485	275	486	627	341	-	540	-	307	145	284	271
Cajamarca	67	-	80	108	175	238	369	220	75	205	-	-	228
Callao 1/	2 709	3 509	4 408	3 553	4 370	5 775	3 398	2 338	3 460	1 630	2 502	3 774	5 760
Cusco	95	117	42	167	-	777	442	159	-	326	-	-	-
Huancavelica	-	-	-	-	160	-	-	-	-	154	437	55	188
Huánuco	-	-	-	287	446	158	301	351	424	165	-	63	51
Ica	3 895	3 361	3 400	3 897	3 858	4 402	4 121	2 636	3 586	4 803	4 141	1 502	6 922
Junín	2 202	2 538	1 363	2 992	4 782	2 418	1 668	1 540	1 900	2 067	2 110	1 641	2 546
La Libertad	6 245	7 336	2 749	7 192	4 142	5 484	4 656	3 552	3 094	6 073	5 351	5 489	5 750
Lambayeque	7 210	6 302	7 075	6 355	9 025	7 296	5 841	2 511	7 859	6 533	6 596	2 790	6 018
Lima	43 031	45 908	46 517	36 716	49 082	51 046	41 663	31 123	40 826	38 133	36 510	28 342	48 912
Loreto	133	64	51	103	128	-	-	-	-	120	-	-	-
Madre de Dios	52	-	292	-	-	96	92	-	-	-	-	-	118
Moquegua	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piura	5 374	3 826	3 848	5 694	2 826	3 050	7 137	4 160	5 175	6 032	4 428	3 178	5 637
Puno	156	-	-	-	-	1 192	473	278	336	832	64	-	575
San Martín	252	349	65	267	803	193	80	84	355	539	-	-	37
Tacna	473	487	762	190	508	97	247	341	355	212	216	-	204
Tumbes	30	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Número de créditos													
Total	747	737	654	705	752	842	722	482	632	686	602	466	802
Amazonas	2	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	3
Áncash	7	19	10	13	14	16	17	9	9	9	10	9	8
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Arequipa	35	33	18	33	22	15	31	11	10	19	17	17	25
Ayacucho	2	5	3	6	4	3	-	5	-	4	1	5	3
Cajamarca	1	-	1	1	2	2	4	3	1	2	-	-	6
Callao 1/	22	26	31	26	34	44	24	20	26	11	17	28	45
Cusco	1	1	1	1	-	5	3	1	-	2	-	-	-
Huancavelica	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	3	1	2
Huánuco	-	-	-	2	4	2	2	3	4	1	-	1	1
Ica	67	59	54	63	57	70	68	45	55	79	63	19	106
Junín	23	22	14	24	39	22	16	15	17	20	22	15	25
La Libertad	51	61	20	61	36	50	44	30	26	51	48	50	47
Lambayeque	85	60	72	73	91	78	59	25	79	57	62	26	54
Lima	355	360	358	311	391	454	347	251	324	321	305	261	392
Loreto	1	1	1	1	2	-	-	-	-	2	-	-	-
Madre de Dios	1	-	6	-	-	2	2	-	-	-	-	-	2
Moquegua	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piura	72	51	55	74	38	42	88	47	65	82	49	33	65
Puno	1	-	-	-	-	24	9	6	7	15	1	-	11
San Martín	3	3	1	4	9	5	1	1	3	6	-	-	1
Tacna	4	6	9	2	4	1	2	3	3	2	2	-	2
Tumbes	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: A partir del 15 de mayo del 2006 se puso en funcionamiento el nuevo esquema para otorgar créditos hipotecarios MIVIVIENDA en virtud de la conversión del Fondo Hipotecario de Promoción de la Vivienda - Fondo MIVIVIENDA en Fondo MIVIVIENDA S.A.

- Desde el 2007 se presenta las cifras de los Programas Mi Vivienda, Mi Hogar y Techo Propio.

1/ Provincia Constitucional.

Fuente: Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento - Oficina General de Estadística e Informática.

2.8 Sector Comercio

En el periodo enero-diciembre de 2016, el sector **comercio** presentó un crecimiento de 1,81%, respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por el incremento del comercio mayorista y minorista. Sin embargo, el comercio automotriz mostró tendencia negativa.

Sector Comercio: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2016/2015	
	Diciembre	Ene-Dic
Sector Comercio	1,34	1,81
Venta, mantenimiento y reparación de veh. automotores	4,19	-3,08
Venta al por mayor	1,24	2,30
Venta al por menor	0,93	2,11

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Comercio.

El **comercio mayorista**

mostró una variación positiva de 2,30%, influenciado principalmente por la venta al por mayor de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos que abastecieron las solicitudes de las empresas industriales, sector público y de comercio minorista debido a una expansión de sus canales de distribución a nivel nacional y apoyados por las promociones y mejoramiento de precios; de la misma manera la venta al por mayor de otros enseres domésticos en base al incremento en la demanda de los principales productos para el hogar, entre los que destacan electrodomésticos, útiles de aseo personal, fármacos y cosméticos. Asimismo la venta al por mayor de otro tipo de maquinaria y equipo presentó buen performance, como las empleadas en el sector minero, industrial, construcción, equipos de seguridad y grupos electrógenos. La venta al por mayor de ordenadores, equipo periférico y programas informáticos evolucionó positivamente por renovación de equipos de cómputo y servidores; igualmente la venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco, destacando el comercio de productos de primera necesidad, cigarrillos, bebidas, lácteos, entre otros.

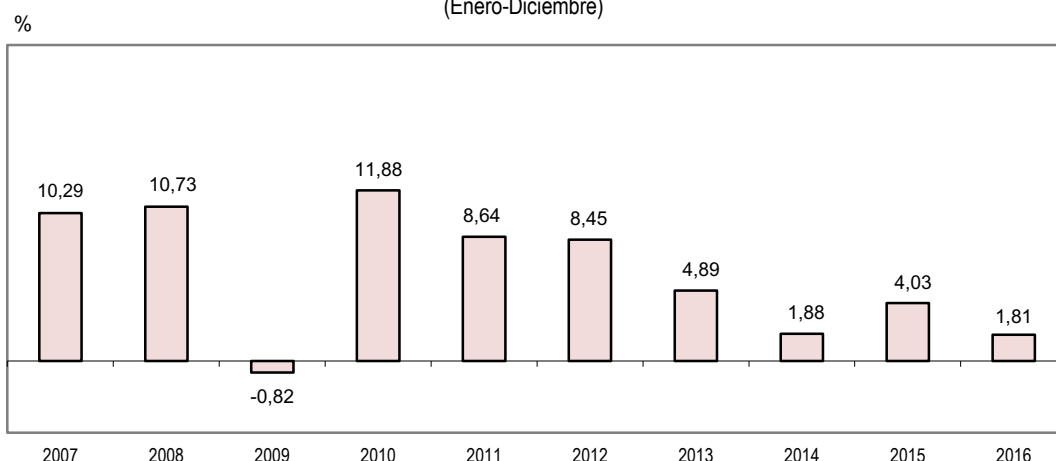
En contraste, disminuyó la venta al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo y materiales de fontanería y calefacción; así como la venta al por mayor de equipos electrónicos de telecomunicaciones y sus partes.

El **comercio minorista** presentó un aumento de 2,11%, explicado por la venta de combustible para vehículos automotores que se incrementó en respuesta a la demanda del sector automotriz (vehículos automotores y motocicletas), así como la puesta en marcha de obras públicas y privadas. Asimismo, la venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador debido a adecuadas estrategias comerciales y la apertura de nuevos locales. También creció la venta de alimentos y bebidas por mayor publicidad y calidad del servicio. Se incrementó la venta en almacenes no especializados con surtido compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco (supermercados e hipermercados) debido a una mayor demanda y estrategias comerciales como créditos, publicidad, ofertas y promociones. Igualmente, creció la venta en tiendas por departamento apoyada por intensiva publicidad y marketing. Otros negocios que reportaron crecimiento fueron: la venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar; venta de artículos de deporte y venta de prendas de vestir y calzado.

Por el contrario decreció la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio, asociada a la menor ejecución de proyectos de construcción; la venta de juegos y juguetes; la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicaciones.

El **comercio automotriz** registró variación de -3,08%, reflejado en la menor venta de vehículos automotores y de partes, piezas y accesorios; de igual manera, la venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios disminuyó por menores adquisiciones y órdenes de servicios. Sin embargo, creció el mantenimiento y reparación de vehículos automotores.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Comercio: 2007-2016 (*)
(Enero-Diciembre)



(*) Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Producción Mensual: Diciembre 2016

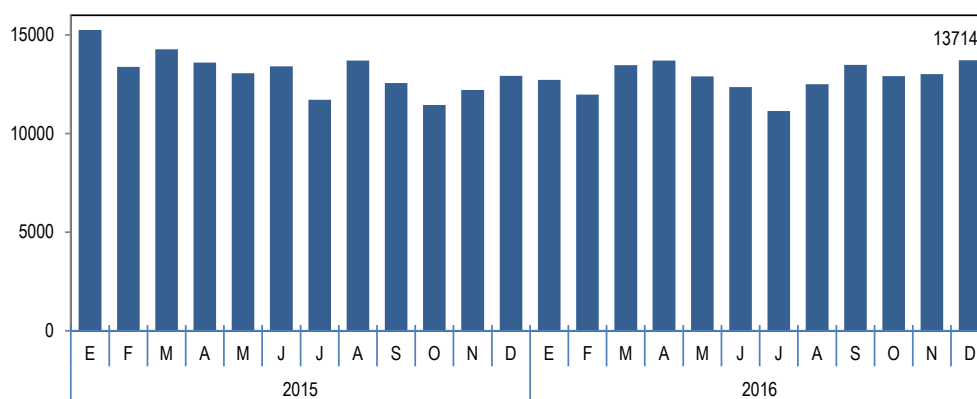
El sector comercio en diciembre 2016 registró un crecimiento de 1,34 %, respecto al mismo mes del año anterior, influenciado por el aumento del comercio al por mayor, al por menor y el comercio automotriz.

El comercio al por mayor mostró un aumento de 1,24%, explicado por la venta de combustibles sólidos, líquidos y gaseosos para su distribución a nivel minorista; la venta de enseres domésticos como electrodomésticos, artículos de limpieza para el hogar, aseo personal y cosméticos, productos farmacéuticos y medicinales que atendió una demanda más exigente y una mejor distribución a cadenas de farmacias y centros de salud privados. De igual manera se registró un aumento de la venta de juguetes por temporada navideña, útiles de escritorio principalmente papelería y artículos escolares por inicio de campaña escolar. También mostraron incremento la venta al por mayor de abarrotes acorde a los requerimientos de supermercados y tiendas minoristas; la comercialización de cigarros, golosinas y bebidas por inicio del verano y la fuerte demanda del mercado. Igualmente, la venta al por mayor de materias primas agropecuarias y animales vivos mostró crecimiento por mayor comercialización de café, azúcar, soya y aves vivas (pollo, pavo). Así también evolucionó positivamente la venta de productos textiles, ropa deportiva, prendas de vestir y calzado por temporada navideña y de verano. De otro lado, disminuyó la venta de materiales de construcción y artículos de ferretería; venta de productos químicos e insumos industriales; venta de maquinaria pesada y equipos médicos y venta de computadoras y equipo periférico.

El comercio al por menor registró un aumento de 0,93 %, explicado por el incremento en la venta de combustible para vehículos automotores con soporte en estrategias comerciales de fin de año; también hubo incremento de venta en almacenes no especializados con surtido compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco (supermercados e hipermercados) por campaña navideña y de año nuevo, promociones y ofertas. Asimismo, reportaron crecimiento otras ventas de productos nuevos en almacenes especializados, tales como relojes, joyas, recuerdos y artesanías. Además se incrementó la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicación por la apertura de centro de ventas, mayor demanda de productos de alta gama, marcas reconocidas y videojuegos. En cambio, decreció la venta de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio; la venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar; la venta en tiendas por departamento debido a la mayor competencia en el mercado y la venta al por menor de libros, periódicos y artículos de papelería.

El comercio automotriz creció en 4,19%, debido al incremento en la venta de vehículos automotores y de sus partes piezas y accesorios en categorías de vehículos livianos, pesados y menores. De igual manera, registró tendencia positiva la venta, mantenimiento y reparación de motocicletas, impulsada por la adquisición de nuevos modelos, ofertas para compras al contado y a crédito y competitividad en el mercado.

Venta e inmatriculación de vehículos livianos: 2015-2016
(Unidades)



Fuente: Asociación Automotriz del Perú.

2.8.01 Índice y variación porcentual del Sector Comercio: 2014-2016

Año y mes	Índice Base 2007 = 100	Variación porcentual mensual 1/	Variación porcentual acumulada 2/
2014			
Enero	135,72	2,11	2,11
Febrero	147,14	2,52	2,32
Marzo	152,46	2,69	2,45
Abril	150,24	0,64	1,98
Mayo	148,15	1,31	1,84
Junio	156,99	2,60	1,98
Julio	159,73	1,41	1,89
Agosto	161,87	0,58	1,71
Setiembre	164,56	2,03	1,75
Octubre	162,20	1,91	1,77
Noviembre	150,10	1,85	1,77
Diciembre	167,23	2,92	1,88
2015			
Enero	138,95	2,38	2,38
Febrero	150,88	2,54	2,46
Marzo	157,73	3,46	2,81
Abril	155,26	3,34	2,95
Mayo	153,80	3,81	3,12
Junio	163,85	4,37	3,34
Julio	167,36	4,78	3,56
Agosto	169,32	4,60	3,70
Setiembre	172,43	4,78	3,83
Octubre	169,89	4,74	3,92
Noviembre	157,37	4,84	4,01
Diciembre	174,33	4,25	4,03
2016			
Enero	142,53	2,58	2,58
Febrero	156,01	3,40	3,01
Marzo	161,45	2,36	2,78
Abril	160,09	3,11	2,86
Mayo	157,32	2,29	2,75
Junio	166,38	1,54	2,53
Julio	169,40	1,22	2,33
Agosto	172,40	1,82	2,26
Setiembre	174,67	1,30	2,15
Octubre	171,13	0,73	1,99
Noviembre	158,10	0,47	1,86
Diciembre	176,67	1,34	1,81

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar período del año anterior.

Nota: Corresponde al índice de la Producción del Sector.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.8.02 Volumen de venta de los principales productos agroindustriales: 2015-2016

Productos agroindustriales	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Toneladas métricas													
Aceite													
Vegetal	25 062	21 946	20 438	23 505	23 531	41 840	23 623	23 959	26 104	25 991	26 745	25 439	25 884
Grasas													
Manteca	7 107	5 342	5 518	6 474	6 801	10 300	6 323	5 266	8 301	8 194	8 218	7 280	5 893
Margarina	936	1 244	1 233	1 518	1 310	3 042	1 791	1 643	1 738	1 747	1 823	1 660	1 639
Alimentos balanceados													
Ave carne	180 889	175 514	162 025	169 532	175 680	160 530	184 427	191 495	188 230	180 178	178 948	179 204	187 211
Ave postura/reproductora	61 787	64 530	57 206	61 318	62 657	62 550	62 550	64 465	67 571	67 327	66 579	66 440	65 559
Porcino	13 450	12 666	12 156	13 074	13 141	14 335	13 576	14 399	14 536	13 527	14 735	13 839	14 565
Vacuno	8 753	7 683	7 603	7 367	7 493	7 640	7 691	7 780	7 817	7 964	8 748	8 900	8 796
Otros	27 468	26 222	23 702	25 361	25 944	29 660	30 597	31 522	31 885	30 806	28 881	28 908	30 269
Avena													
Elaborada	2 377	1 819	2 377	2 420	3 648	3 420	3 183	3 176	3 454	3 608	3 349	4 309	2 410
Avena y cereales	685	430	1 119	959	1 024	1 037	1 155	897	579	1 157	1 056	813	648
Derivados del cacao													
Polvo de cacao	10	16	3	80	388	306	447	514	516	550	618	558	802
Manteca de cacao	527	283	337	459	602	435	501	1 571	944	836	750	709	553
Cocoa	48	303	264	61	114	170	222	137	94	66	178	176	88
Torta de cacao	533	267	310	396	421	190	594	414	434	525	927	829	1 036
Derivados lácteos													
Queso	1 762	1 827	1 697	1 748	1 826	1 887	1 916	1 947	1 975	1 768	1 883	1 724	1 739
Mantequilla	359	203	211	309	349	384	398	466	472	417	360	369	379
Embutidos y carne													
Carne ahumada	143	125	131	138	134	145	142	140	149	146	122	148	202
Chorizo	619	439	463	488	490	507	541	540	541	501	542	540	587
Salchicha (Hot-dog)	1 626	1 761	1 770	2 486	2 394	2 092	2 491	2 459	2 478	2 299	2 388	2 158	2 169
Jamón	655	524	393	576	573	573	593	588	630	530	556	662	672
Jamonada y mortadela	851	934	926	1 055	1 160	1 025	1 174	1 233	1 339	1 313	1 311	1 128	1 628
Paté	39	42	42	46	50	48	45	50	48	45	51	44	36
Fideos													
Corriente	3 388	3 342	2 862	2 989	2 984	32 197	3 703	3 363	3 681	3 434	3 289	3 241	3 118
Envasado	31 702	29 642	29 836	32 148	30 690	32 197	32 725	31 364	34 383	34 227	33 769	33 767	33 556
Trigo													
Harina	100 626	81 222	83 711	80 895	101 715	101 121	109 110	101 874	115 408	112 568	101 398	98 598	88 113
Sémola	424	489	589	473	803	929	915	648	840	653	745	595	469
Subproductos	27 745	24 743	26 733	26 904	29 481	39 551	30 276	28 740	33 273	33 553	33 251	31 980	26 030
Leche													
Evaporada	42 188	42 245	35 632	38 143	8 172	39 789	38 603	34 761	41 994	37 561	39 388	36 927	40 156
Pasteurizada	12 821	11 363	11 025	13 954	14 431	13 838	14 057	580	13 656	12 075	13 040	12 427	12 202

Fuente: SNE-Ministerio de Agricultura y Riego.

**2.8.03 Volumen de venta y beneficio de los principales productos
pecuarios en Lima Metropolitana: 2015-2016**

Productos pecuarios	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Toneladas métricas													
Venta de pollo 1/	65 511	57 158	55 890	53 983	55 256	21 864	20 410	63 055	62 853	59 903	58 185	54 676	60 896
Beneficio ovino	122	95	86	93	98	103	98	96	108	98	97	99	100
Beneficio porcino	6 863	5 080	4 476	4 748	5 069	5 647	5 210	5 497	5 764	5 521	5 530	5 390	6 644
Beneficio vacuno	6 625	5 990	6 111	6 457	6 796	6 843	6 420	6 622	6 942	6 554	6 560	6 580	6 997

1/ En centros de distribución de aves vivas.

Fuente: SNE-Ministerio de Agricultura y Riego.

**2.8.04 Volumen de venta interna de productos hidrobiológicos,
según tipo de utilización: 2015-2016**

Tipo de utilización	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles de toneladas métricas brutas													
Consumo humano directo													
Total	<u>61.2</u>	<u>56.5</u>	<u>61.7</u>	<u>60.8</u>	<u>55.6</u>	<u>55.6</u>	<u>52.2</u>	<u>56.6</u>	<u>61.2</u>	<u>57.2</u>	<u>53.9</u>	<u>56.2</u>	<u>57.9</u>
Conservas	3,3	3,4	5,5	5,0	4,2	3,7	4,2	3,9	4,4	3,4	2,6	3,1	4,6
Congelado	12,7	7,1	12,0	8,0	6,1	8,2	7,1	9,5	14,3	14,1	8,9	11,1	11,5
Curado 1/	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,6
Fresco	44,0	44,9	43,1	46,9	44,4	42,9	40,1	42,5	41,7	39,0	41,6	41,2	41,3
Consumo humano indirecto													
Total	<u>12.8</u>	<u>11.9</u>	<u>1.8</u>	<u>3.6</u>	<u>1.7</u>	<u>1.3</u>	<u>20.0</u>	<u>35.5</u>	<u>2.0</u>	<u>4.9</u>	<u>2.7</u>	<u>4.1</u>	<u>15.8</u>
Harina de pescado	9,6	9,9	1,5	1,9	1,0	0,3	18,4	32,9	1,0	3,3	2,3	3,4	12,4
Aceite crudo	3,2	1,9	0,3	1,7	0,7	0,9	1,6	2,6	0,9	1,7	0,4	0,7	3,4
Miles de toneladas métricas brutas acumuladas													
Consumo humano directo													
Total	<u>630.4</u>	<u>56.5</u>	<u>118.2</u>	<u>179.0</u>	<u>234.7</u>	<u>290.3</u>	<u>342.4</u>	<u>399.0</u>	<u>460.2</u>	<u>517.4</u>	<u>571.2</u>	<u>627.4</u>	<u>685.4</u>
Conservas	45,1	3,4	8,9	13,9	18,0	21,7	25,9	29,8	34,2	37,6	40,3	43,4	47,9
Congelado	98,0	7,1	19,1	27,1	33,2	41,4	48,4	57,9	72,2	86,4	95,3	106,4	117,9
Curado 1/	14,0	1,1	2,2	3,2	4,2	5,0	5,8	6,4	7,1	7,8	8,6	9,3	10,0
Fresco	473,3	44,9	88,0	134,9	179,3	222,2	262,3	304,9	346,6	385,5	427,1	468,3	509,6
Consumo humano indirecto													
Total	<u>46.6</u>	<u>11.9</u>	<u>13.7</u>	<u>17.2</u>	<u>18.9</u>	<u>20.2</u>	<u>40.2</u>	<u>75.7</u>	<u>77.6</u>	<u>82.6</u>	<u>85.3</u>	<u>89.3</u>	<u>105.2</u>
Harina de pescado	28,0	9,9	11,4	13,3	14,2	14,6	33,0	65,9	66,9	70,2	72,4	75,8	88,2
Aceite crudo	18,7	1,9	2,2	3,9	4,6	5,6	7,2	9,8	10,7	12,4	12,8	13,5	17,0

1/ Incluye salado, seco-salado y salpreso.

Fuente: SNE-Ministerio de la Producción.

**2.8.05 Ingreso de los principales recursos hidrobiológicos a los mercados
mayoristas pesqueros de Lima Metropolitana: 2015-2016**

Principales especies	2015 P/	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Toneladas métricas													
Total	15 708	15 829	14 969	15 874	13 728	13 163	12 421	12 883	12 753	12 933	13 378	11 253	13 912
Bereche	19	31	8	8	6	0	10	7	3	14	10	1	7
Bonito	3 405	2 387	2 726	3 589	3 296	2 396	1 693	2 024	1 352	2 748	1 179	2 145	1 567
Caballa	499	576	683	449	667	1 033	912	721	1 593	1 183	1 384	639	1 034
Cabinza	77	53	69	68	37	69	49	50	33	106	109	73	57
Cachema	185	316	293	140	175	132	105	274	243	146	230	159	207
Calamar	196	251	147	112	111	192	117	132	55	24	61	80	111
Camotillo	68	71	91	110	122	113	49	67	51	-	46	45	52
Chiri	110	206	322	239	197	207	218	183	247	185	249	155	242
Choro	78	141	35	47	32	30	41	61	48	38	18	11	26
Coco (Suco)	-	10	5	4	1	-	-	8	8	3	4	-	15
Cojinova	9	9	1	5	10	24	42	20	9	21	138	39	5
Jurel	733	1 168	801	914	1 174	1 028	950	988	1 071	977	1 046	672	938
Liza	333	825	477	358	333	566	724	509	414	356	476	363	811
Lorna	218	416	436	507	357	285	316	375	520	276	446	347	266
Machete	115	101	87	101	74	89	71	137	54	127	101	72	53
Merluza	957	1 079	1 217	1 454	1 026	1 240	1 642	1 677	1 462	1 268	1 298	1 194	1 769
Pejerrey	204	125	108	174	134	187	190	274	134	93	95	83	110
Perico	2 275	2 375	1 544	765	265	-	1	-	-	-	909	550	638
Pota	2 075	1 836	2 015	2 033	1 998	2 012	1 750	1 973	1 600	1 669	1 912	1 571	1 855
Reyneta	98	278	313	149	154	-	22	-	-	-	-	4	22
Tollo	116	59	96	369	242	318	304	213	263	221	184	105	131
Otros	3 938	3 513	3 495	4 278	3 320	3 243	3 215	3 191	3 594	3 480	3 482	2 944	3 996
Toneladas métricas acumuladas													
Total	154 303	15 829	30 798	46 672	60 400	73 563	85 984	98 867	111 620	124 553	137 932	149 184	163 096
Bereche	169	31	39	47	52	52	63	69	72	86	96	97	104
Bonito	32 475	2 387	5 113	8 702	11 998	14 394	16 087	18 111	19 463	22 211	23 389	25 535	27 101
Caballa	3 518	576	1 259	1 708	2 375	3 409	4 320	5 042	6 634	7 817	9 202	9 840	10 874
Cabinza	443	53	123	190	227	296	345	395	428	534	643	716	773
Cachema	1 482	316	609	749	924	1 056	1 161	1 436	1 679	1 824	2 054	2 213	2 421
Calamar	2 059	251	398	510	621	813	930	1 062	1 117	1 141	1 202	1 282	1 394
Camotillo	694	71	162	271	394	507	556	623	674	674	720	765	817
Chiri	2 145	206	528	767	964	1 170	1 389	1 572	1 818	2 003	2 253	2 407	2 649
Choro	1 740	141	176	223	255	285	325	386	434	472	490	501	527
Coco (Suco)	37	10	15	19	19	19	19	27	35	38	41	41	56
Cojinova	309	9	10	15	25	48	90	110	119	140	278	318	323
Jurel	10 672	1 168	1 970	2 883	4 057	5 085	6 035	7 023	8 094	9 071	10 117	10 789	11 727
Liza	5 049	825	1 302	1 660	1 992	2 558	3 282	3 791	4 205	4 560	5 036	5 399	6 210
Lorna	2 747	416	853	1 359	1 716	2 002	2 318	2 693	3 213	3 489	3 935	4 282	4 548
Machete	1 266	101	188	290	363	452	523	659	714	840	941	1 013	1 066
Merluza	11 843	1 079	2 296	3 750	4 775	6 015	7 657	9 334	10 796	12 064	13 362	14 556	16 325
Pejerrey	2 533	125	234	407	542	728	919	1 193	1 327	1 420	1 515	1 598	1 709
Perico	12 056	2 375	3 920	4 685	4 950	4 950	4 951	4 951	4 951	4 951	5 859	6 410	7 048
Pota	21 528	1 836	3 851	5 884	7 882	9 895	11 644	13 617	15 217	16 886	18 798	20 369	22 224
Reyneta	1 608	278	591	740	894	894	916	916	916	916	916	919	941
Tollo	2 295	59	156	525	767	1 085	1 389	1 601	1 865	2 085	2 269	2 374	2 505
Otros	37 636	3 513	7 009	11 287	14 607	17 851	21 066	24 257	27 852	31 332	34 814	37 758	41 754

Nota: Considera los mercados mayoristas pesqueros de Villa María del Triunfo, Ventanilla y Pesquero Mayorista Unidos S.A.C. (Minka).

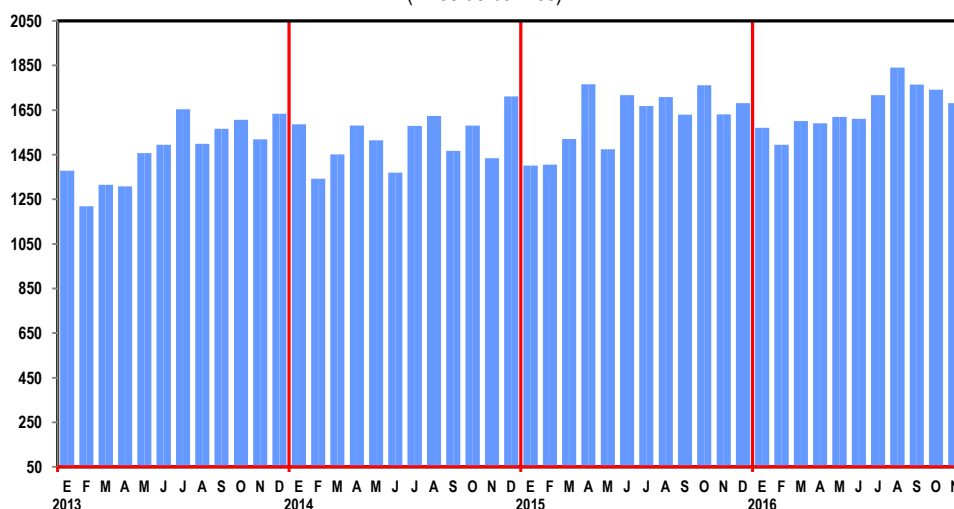
Fuente: SNE-Ministerio de la Producción.

**2.8.06 Volumen de venta de los principales combustibles
en el mercado interno: 2015-2016**

Principales combustibles	2015 P/		2016 P/										
	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov
Miles de barriles													
Gas licuefactado	1 631	1 681	1 570	1 494	1 601	1 590	1 619	1 611	1 716	1 841	1 765	1 741	1 681
Gasolina 84	102	113	98	101	106	113	111	103	112	117	110	115	109
Gasolina 90	68	74	71	71	66	78	78	77	83	88	82	102	81
Gasohol 98	28	30	30	30	31	34	28	29	27	34	25	31	34
Gasohol 97	54	64	58	65	69	62	63	56	60	61	59	58	59
Gasohol 95	186	216	211	222	242	234	226	219	233	253	230	240	247
Gasohol 90	616	671	636	635	688	687	678	654	680	728	691	697	711
Gasohol 84	203	219	197	190	205	202	198	186	189	195	183	192	184
Petróleo residual 6	28	32	36	20	18	18	26	42	45	19	18	16	73
Petróleo industrial 6 GE	25	28	29	23	24	29	29	25	26	22	23	25	24
Petróleo residual 500	69	115	109	21	100	24	36	71	73	29	26	20	65
Diésel B-5	1 709	1 692	1 276	1 154	995	1 100	1 115	1 160	1 219	1 217	1 185	995	999
Diésel B-5 (S-50)	1 795	1 903	2 300	2 181	2 280	2 162	2 285	2 118	2 206	2 270	2 469	2 582	2 587
Diésel B-5 GE	20	20	21	20	22	19	-	-	19	24	22	24	24
Turbo A-1	602	635	616	566	700	598	625	599	673	706	658	712	686
Miles de barriles acumulados													
Gas licuefactado	17 682	19 364	1 570	3 065	4 665	6 256	7 875	9 486	11 203	13 044	14 809	16 550	18 231
Gasolina 84	1 151	1 264	98	199	305	418	529	633	745	861	971	1 087	1 196
Gasolina 90	714	789	71	141	207	285	363	440	523	611	693	795	876
Gasohol 98	306	335	30	61	92	125	153	183	210	244	269	299	333
Gasohol 97	604	668	58	123	192	254	317	372	432	493	553	610	670
Gasohol 95	2 008	2 224	211	432	675	909	1 135	1 354	1 586	1 839	2 069	2 309	2 556
Gasohol 90	6 403	7 074	636	1 271	1 960	2 646	3 324	3 978	4 657	5 385	6 076	6 774	7 485
Gasohol 84	2 386	2 605	197	386	591	793	991	1 178	1 367	1 561	1 744	1 936	2 120
Petróleo residual 6	341	373	36	56	74	92	118	160	205	224	242	258	331
Petróleo industrial 6 GE	392	419	29	51	76	105	134	159	185	206	230	255	279
Petróleo residual 500	643	758	109	130	229	254	290	362	434	463	490	510	575
Diesel B-5	16 990	18 682	1 276	2 430	3 425	4 525	5 640	6 800	8 019	9 236	10 422	11 416	12 416
Diesel B-5 (S-50)	18 971	20 874	2 300	4 480	6 760	8 921	11 207	13 324	15 531	17 801	20 269	22 851	25 438
Diésel B-5 GE	72	92	21	40	62	81	81	81	100	124	146	170	195
Turbo A-1	6 407	7 042	616	1 182	1 882	2 480	3 105	3 704	4 378	5 083	5 742	6 454	7 139

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas.

**Volumen de venta interna de gas licuefactado 84: 2013-2016
(Miles de barriles)**



Fuente: SNE-Ministerio de Energía y Minas.

2.8.07 Venta e Inmatriculación de Vehículos Livianos, Pesado y Menores, según clase: 2015-2016

CLASE	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Unidades													
Total	33 364	32 972	33 407	37 746	39 608	36 772	36 004	32 377	38 838	40 003	36 952	36 593	36 260
Vehículos Liviano	12 927	12 718	11 981	13 466	13 704	12 904	12 354	11 137	12 495	13 485	12 906	13 012	13 714
Automovil	7 291	6 537	6 098	6 666	7 022	6 758	6 145	5 413	6 367	6 752	6 012	6 126	6 505
Camionetas (Hasta 16 Pasaj.)	1 403	1 763	1 769	1 849	1 734	1 591	1 636	1 497	1 672	1 727	1 761	1 554	1 652
Pick Up y Furgonetas	1 096	1 150	1 093	1 334	1 436	1 415	1 481	1 284	1 197	1 463	1 542	1 316	1 046
Station Wagon	20	22	27	34	35	29	29	31	17	38	23	17	21
Suv, Todoterrenos	3 117	3 246	2 994	3 583	3 477	3 111	3 063	2 912	3 242	3 505	3 568	3 999	4 490
Vehículos Pesados	1 174	1 214	1 140	1 389	1 547	1 271	1 321	1 212	1 349	1 429	1 514	1 342	1 416
Camiones	778	763	727	866	973	830	800	716	783	768	857	841	800
Tractocamiones	206	251	197	222	318	244	205	248	237	340	334	247	241
Minibus, Omnibus	190	200	216	301	256	197	316	248	329	321	323	254	375
Vehículos Menores	19 263	19 040	20 286	22 891	24 357	22 597	22 329	20 028	24 994	25 089	22 532	22 239	21 130
Motocicletas (2 ruedas)	11 662	11 625	12 183	13 618	14 790	13 880	13 430	11 813	14 820	15 025	13 126	13 252	12 416
Trimotos (3 ruedas)	7 601	7 415	8 103	9 273	9 567	8 717	8 899	8 215	10 174	10 064	9 406	8 987	8 714
Variación porcentual mensual													
Total	1,76	-15,95	-8,27	-7,63	6,77	3,05	-6,80	-6,31	-1,64	6,75	11,42	8,57	8,68
Vehículos Liviano	-4,57	-16,63	-10,48	-5,66	0,81	-1,22	-7,85	-4,97	-8,76	7,36	12,68	6,55	6,09
Automovil	2,40	-15,50	-11,88	-8,65	-2,11	2,80	-11,01	-7,34	-15,71	1,61	0,84	-7,89	-10,78
Camionetas (Hasta 16 Pasaj.)	1,01	-4,86	-9,88	0,43	-4,88	-11,07	-6,41	-14,51	-1,76	3,60	18,35	5,07	17,75
Pick Up y Furgonetas	-10,68	-25,90	-23,19	-19,54	-2,31	-8,12	-11,37	-1,15	0,00	17,13	17,44	7,43	-4,56
Station Wagon	-75,31	-68,12	-22,86	-22,73	-20,45	-25,64	-14,71	10,71	-43,33	153,33	43,75	-32,00	5,00
Suv, Todoterrenos	-16,41	-19,75	-1,61	4,34	12,74	-0,35	0,46	4,04	0,93	17,42	33,38	41,21	44,05
Vehículos Pesados	3,07	-7,40	1,24	1,17	22,49	-1,24	-3,29	7,64	2,20	-4,73	16,91	-4,07	20,61
Camiones	-3,23	-7,06	0,55	-6,78	15,15	-2,92	-4,08	0,42	-7,67	-16,79	5,80	2,19	2,83
Tractocamiones	36,42	-11,93	3,68	5,21	46,54	19,61	-33,22	37,78	-0,42	11,11	20,14	-34,48	16,99
Minibus, Omnibus	3,26	-2,44	1,41	29,18	27,36	-13,60	40,44	6,44	40,60	18,45	56,04	27,64	97,37
Vehículos Menores	6,41	-15,99	-7,41	-9,23	9,52	5,93	-6,40	-7,76	2,13	7,17	10,36	10,67	9,69
Motocicletas (2 ruedas)	8,89	-19,63	-7,92	-11,81	10,94	5,17	-10,38	-12,26	-2,79	2,41	5,38	11,20	6,47
Trimotos (3 ruedas)	2,81	-9,55	-6,63	-5,15	7,40	7,17	0,33	-0,42	10,26	15,15	18,17	9,91	14,64
Miles de unidades acumuladas													
Total	440	33	66	104	144	181	217	249	288	328	365	401	438
Vehículos Liviano	158	13	25	38	52	65	77	88	101	114	127	140	154
Automovil	83	7	13	19	26	33	39	45	51	58	64	70	76
Camionetas (Hasta 16 Pasaj.)	21	2	4	5	7	9	10	12	14	15	17	19	20
Pick Up y Furgonetas	17	1	2	4	5	6	8	9	10	12	13	15	16
Station Wagon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suv, Todoterrenos	37	3	6	10	13	16	19	22	26	29	33	37	41
Vehículos Pesados	16	1	2	4	5	7	8	9	10	12	13	15	16
Camiones	10	1	1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10
Tractocamiones	3	0	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Minibus, Omnibus	3	0	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Vehículos Menores	267	19	39	62	87	109	132	152	177	202	224	246	268
Motocicletas (2 ruedas)	164	12	24	37	52	66	80	91	106	121	134	148	160
Trimotos (3 ruedas)	103	7	16	25	34	43	52	60	70	80	90	99	108
Variación porcentual acumulada													
Total	-10,97	-15,95	-12,25	-10,63	-6,43	-4,64	-5,01	-5,18	-4,72	-3,45	-2,13	-1,24	-0,49
Vehículos Liviano	-22,21	-16,63	-13,76	-11,06	-8,21	-6,90	-7,05	-6,79	-7,04	-5,55	-3,97	-3,08	-2,33
Vehículos Pesados	-19,16	-7,40	-3,41	-1,76	4,28	3,16	2,02	2,73	2,66	1,71	3,23	2,52	3,89
Vehículos Menores	-2,02	-15,99	-11,77	-10,85	-5,93	-3,70	-4,17	-4,66	-3,75	-2,52	-1,36	-0,38	0,35

Fuente: Asociación Automotriz del Perú.

2.9 Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

El sector **transporte, almacenamiento, correo y mensajería** en el periodo enero-diciembre de 2016 registró un incremento de 3,43%, respecto a similar periodo del año anterior, explicado por la mayor actividad del subsector transporte en 3,05% y almacenamiento, correo y mensajería en 4,43%.

Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería: Diciembre 2016

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero- Diciembre
Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	100,00	4,41	3,43
Transporte	77,67	3,85	3,05
Almacenamiento, Correo y Mensajería	22,33	5,85	4,43

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Organismo Supervisor de la Inversión en Infraestructura de Transporte de Uso Público y empresas privadas.

El subsector **transporte** (3,05%) fue impulsado por el avance del transporte por vía terrestre y tuberías en 2,66%, con mayor influencia del transporte terrestre por carretera que creció 2,59%, presentando el componente transporte de pasajeros un incremento de 1,16% y de carga 4,70%; asimismo, el transporte por vía férrea registró un aumento de 21,73% donde destacó el transporte de carga con 46,41%. El servicio de transporte por tubería en el periodo de análisis registró un crecimiento de 0,61%.

En el mismo sentido, el transporte por vía aérea aumentó 4,40% debido al mayor tráfico de pasajeros en 7,29%, en tanto que el transporte de carga fue menor en -10,17%.

El transporte acuático creció 2,58%, determinado por el incremento de transporte marítimo de carga en 3,58% y el transporte fluvial en 2,17%.

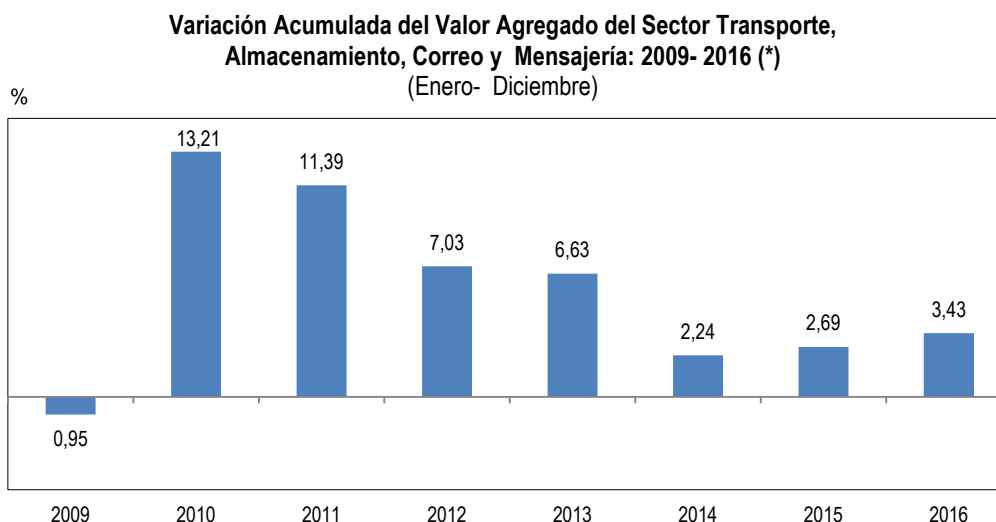
Subsector Transporte: Diciembre 2016

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero- Diciembre
Transporte por vía terrestre y tuberías	66,22	2,00	2,66
Transporte por vía acuática	1,68	-4,52	2,58
Transporte por vía aérea	9,77	12,24	4,40

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Organismo Supervisor de la Inversión en Infraestructura de Transporte de Uso Público y empresas privadas.

El subsector **almacenamiento, correo y mensajería** (4,43%) fue determinado por el resultado positivo de la actividad de almacenamiento y apoyo al transporte en 5,23%, donde almacenamiento y depósito creció 3,59% y actividades de apoyo al transporte 5,92%. De otro lado, las actividades postales y de mensajería evolucionaron en -3,83%.



(*) Respecto similar periodo del año anterior.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Producción Mensual: Diciembre 2016

En diciembre de 2016, el sector transporte, almacenamiento, correo y mensajería se incrementó en 4,41%, respecto al mismo mes del año anterior, sustentado en la mayor actividad del subsector transporte en 3,85% y del subsector almacenamiento, correo y mensajería en 5,85%.

El subsector transporte (3,85%) fue impulsado por el avance del transporte por vía terrestre y tuberías en 2,00%, con mayor influencia del transporte terrestre por carretera que creció 1,95%, presentando el componente transporte de pasajeros un incremento de 1,77% y de carga 2,22%; asimismo, el transporte por vía férrea registró un aumento de 31,44% donde destacó el transporte de carga con 61,94%. El servicio de transporte por tubería disminuyó en -2,64%.

En el mismo sentido, el transporte por vía aérea aumentó 12,24% debido al mayor tráfico de pasajeros en 13,11% y al mayor transporte de carga en 7,07%.

Sin embargo, el transporte acuático registró una variación de -4,52%, contraído por la menor actividad del transporte por vía fluvial en -9,75% y parcialmente atenuado por el avance del transporte marítimo en 4,80%.

El subsector almacenamiento correo y mensajería (5,85%) fue determinado por el resultado positivo de la actividad de almacenamiento y apoyo al transporte en 6,73%, donde almacenamiento y depósito creció 5,48% y actividades de apoyo al transporte 7,30%. De otro lado, las actividades postales y de mensajería evolucionaron en -2,00%.

2.10 Sector Alojamiento y Restaurantes

En el periodo de enero a diciembre 2016, el sector **alojamiento y restaurantes** registró un incremento de 2,57%, sustentado en el avance de la actividad de restaurantes en 2,40% y de alojamiento en 3,68%.

El grupo de **restaurantes** acumuló un incremento de 2,35%, impulsado por los

establecimientos de comidas rápidas, pollerías, restaurantes, restaurantes turísticos, chifas y carnes y parrillas. La evolución positiva se enmarcó en diversas actividades celebradas durante el año como la IX Feria Gastronómica Internacional de Lima – Mistura, Día de la Pachamanca, Día del Dulce Peruano, Día Nacional del Chicharrón, Día Nacional del Ceviche, Día Nacional del Pisco, Día del Pollo a la Brasa, Día del Anticucho, Día del Rocoto Relleno y Día de la Salchipapa, además de las fiestas costumbristas propias de cada región. También presentaron mayor actividad los establecimientos de comida japonesa, café restaurantes, cevicherías, sandwicherías, comida criolla y pizzerías por ampliación y remodelación de locales, acondicionamiento de salones para conferencias, agasajos y áreas de juegos, extensión de horarios, atención esmerada e innovadora oferta culinaria en base a cocina fusión, mixturas y ensaladas. Cumplieron un rol muy importante la publicidad en las redes sociales, las alianzas comerciales, la ampliación de zonas de reparto para el servicio delivery, valet parking, wi-fi y el afianzamiento en el mercado de reconocidas franquicias. Coadyuvaban al avance de la actividad las ferias gastronómicas como “Invita Perú”, festival culinario “Perú Sabroso”, “Sabores Patrios”, “Me Sabe a Perú”, “Sazón y Sabor”, “Raymi Cuy”, “Festival de Chanco al Palo”, “Perú Picarón”, “Perú, Mucho Gusto”, “Festival del Damasco” y el “Festival del Camarón”, además de eventos como Lima Food Week, Foro Mundial de Turismo Gastronómico y el Primer Congreso Internacional de Gastronomía.

Otras actividades de servicio de comidas registraron aumento de 3,13%, cuyo mayor aporte devino de concesionarios de alimentos con expansión de su actividad a nivel nacional, consolidación de contratos y amplia gama de servicios dirigidos al segmento corporativo, retail, ministerios, centro de salud, academias deportivas, clubes sociales y recreativos, con el acompañamiento de altos estándares de calidad y permanente mejoramiento en el proceso de producción. A su vez, el suministro de comidas para contratistas tanto para empresas de transporte aéreo y terrestre presentó dinamismo, acorde a la frecuencia de viajes y al flujo turístico; influyó positivamente la diversidad del menú ofrecido, apertura de nuevos destinos y feriados.

Actividades de servicio de bebidas ascendieron en 0,98%, determinado por la mayor actividad en cafeterías, discotecas, bar restaurantes y bares, con factores de impacto positivo como la organización de eventos, presentaciones artísticas, variedad de bebidas, nuevas propuestas gastronómicas, entradas gourmet, menú degustación, carta de quesos y vinos, ampliación de la Zona VIP, boxes con atención personalizada y ambientes acogedores. Asimismo, las promociones en bebidas en celebraciones específicas como la Semana del Chilcano, Día del Pisco Sour, Día de la Algarrobina y Día Nacional del Pisco. A ello se sumó el Festival Internacional de la Vendimia con la visita a bodegas artesanales, Lima Beer Week, Oktoberfest, Día de la Canción Criolla y Halloween.

El **suministro de comidas por encargo** creció 6,65% ante el dinamismo del servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos en consonancia con la ampliación de cartera de clientes, convenciones, lanzamiento de productos, ferias comerciales, cócteles, aniversarios, encuentros corporativos, cumpleaños y bodas. Los servicios más demandados fueron para coffee break, buffet criollo e internacional, banquetes de gala y mesas gourmet, brindando un servicio oportuno, integral y a pedido de cada cliente.

Sector Alojamiento y Restaurantes: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016 / 2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Alojamientos y Restaurantes	100,00	2,44	2,57
Alojamiento	13,60	3,55	3,68
Restaurantes	86,40	2,29	2,40

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Restaurantes, MINCETUR.

Producción Mensual: Diciembre 2016

En diciembre 2016 el sector alojamiento y restaurantes se incrementó en 2,44% por el resultado positivo de la actividad de restaurantes que creció 2,29% y alojamiento 3,55%.

El subsector restaurantes se incrementó por el avance productivo del grupo de restaurantes, otras actividades de servicio de comidas y actividades de servicio de bebidas. Sin embargo, suministro de comidas por encargo decreció.

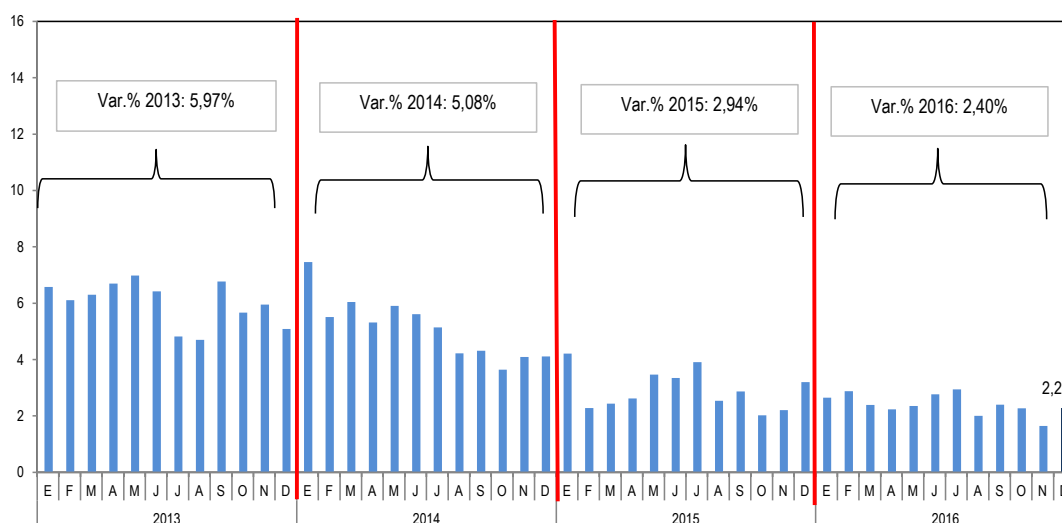
El grupo de restaurantes creció 2,08%, sustentado en los negocios de comidas rápidas, restaurantes, restaurantes turísticos, cevicherías, carnes y parrillas y heladerías, por la extensión de cadenas a nivel nacional, alianzas comerciales, servicio de delivery, cenas buffet bailable de año nuevo, acondicionamiento de áreas para la organización de eventos y reuniones de camaradería. Igualmente los establecimientos de comida japonesa, sandwicherías, pollerías, chifas, café restaurantes, comida criolla y pizzerías fueron muy concurridos, en respuesta a nuevas promociones, innovadores aperitivos, platos de cocina fusión y el servicio de karaoke los fines de semana.

Otras actividades de servicio de comidas registraron un avance de 3,75%, impulsadas por el rubro de concesionarios de alimentos que brindó servicios de alimentación en comedores de hospitales, clínicas, academias deportivas, centros de esparcimiento, retail y embajadas, con la oferta de menú ejecutivo, económico, deportivo y dieta, en base a estándares de calidad y seguridad alimentaria; adicionalmente, este rubro incluyó banquetes y carnes al cilindro o a la caja china como parte de las festividades corporativas de navidad y año nuevo. El suministro de comidas para contratistas (servicios de alimentación para empresas de transporte) presentó incremento por las ofertas y promociones en fiestas de fin de año, vacaciones y el flujo turístico.

Las actividades de servicio de bebidas aumentaron 1,87% por mayor actividad en los establecimientos de discotecas, pubs, bar restaurantes, bares y cafeterías, impulsada por festividades del mes de diciembre, promociones, diversas combinaciones de bebidas, piqueos y sandwiches, extensión de horarios y apertura de locales.

Suministro de comidas por encargo se contrajo en -5,71% por la menor demanda en el servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos.

Evolución mensual de la actividad Restaurantes: 2013-2016
(Variación %)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.10.01 Total número de pernoctaciones: 2014-2016

Año y mes	Número de pernoctaciones (Miles)	Variación porcentual	
		Mensual 1/	Acumulada 2/
2014			
Ene	5 100	-3,01	-3,01
Feb	5 251	3,61	0,24
Mar	5 227	-1,73	-0,43
Abr	5 125	2,53	0,29
May	5 270	-2,23	-0,23
Jun	5 064	-4,96	-1,04
Jul	5 515	-6,51	-1,90
Ago	5 672	-0,39	-1,70
Set	5 167	-2,16	-1,75
Oct	5 398	-3,49	-1,93
Nov	5 423	-0,34	-1,79
Dic	5 223	2,25	-1,47
2015			
Ene	5 450	6,73	6,73
Feb	5 396	2,16	4,41
Mar	5 329	1,03	3,28
Abr	5 104	-0,41	2,36
May	5 355	3,76	2,65
Jun	5 173	4,38	2,93
Jul	5 662	3,61	3,03
Ago	5 607	-1,49	2,43
Set	5 234	0,67	2,24
Oct	5 685	5,32	2,55
Nov	5 361	-1,14	2,21
Dic	5 116	-2,06	1,86
2016 P/			
Ene	5 705	4,67	4,67
Feb	5 778	7,09	5,87
Mar	5 445	2,18	4,66
Abr	5 209	2,06	4,03
May	5 674	5,95	4,42
Jun	5 209	0,68	3,81
Jul	6 129	8,25	4,48
Ago	6 117	9,09	5,08
Set	5 461	4,35	5,00
Oct	6 148	8,15	5,33

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 22-02-2017.

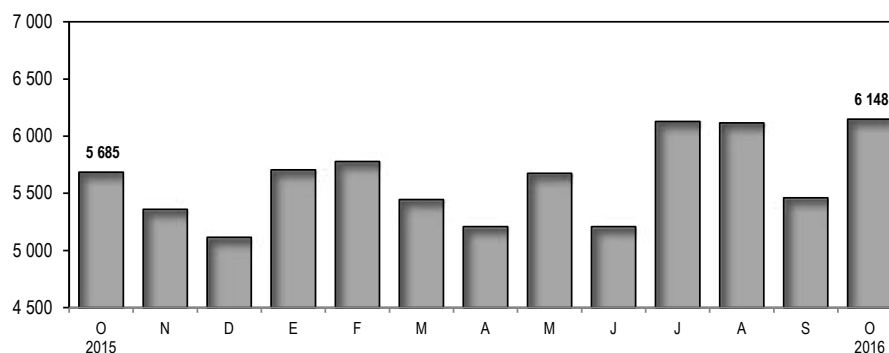
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Mincetur - Encuesta Mensual de Establecimientos de Hospedaje.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Total Número de Pernoctaciones: 2015-2016 (Miles de unidades)



Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo.

2.10.02 Número de pernoctaciones nacionales: 2014-2016

Año y mes	Número de pernoctaciones (Miles)	Variación porcentual	
		Mensual 1/	Acumulada 2/
2014			
Ene	4 219	2,80	2,80
Feb	4 416	9,36	6,06
Mar	4 211	3,38	5,16
Abr	3 973	7,33	5,67
May	4 016	1,14	4,76
Jun	3 965	0,37	4,04
Jul	4 299	-1,94	3,11
Ago	4 331	1,57	2,91
Set	3 983	-0,66	2,51
Oct	4 149	-2,63	1,98
Nov	4 227	1,83	1,96
Dic	4 194	-0,31	1,77
2015 P/			
Ene	4 471	5,98	5,98
Feb	4 472	1,28	3,58
Mar	4 242	0,74	2,65
Abr	3 978	0,11	2,05
May	4 088	1,80	2,00
Jun	3 979	0,35	1,73
Jul	4 424	2,89	1,91
Ago	4 369	0,87	1,77
Set	4 112	3,25	1,93
Oct	4 360	5,09	2,24
Nov	4 210	-0,41	2,00
Dic	4 245	1,22	1,93
2016 P/			
Ene	4 679	4,64	4,64
Feb	4 783	6,96	5,80
Mar	4 290	1,14	4,30
Abr	3 980	0,07	3,32
May	4 218	3,17	3,29
Jun	3 955	-0,61	2,68
Jul	4 703	6,32	3,22
Ago	4 656	6,59	3,65
Set	4 186	1,79	3,45
Oct	4 844	11,09	4,24

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 22-02-2017.

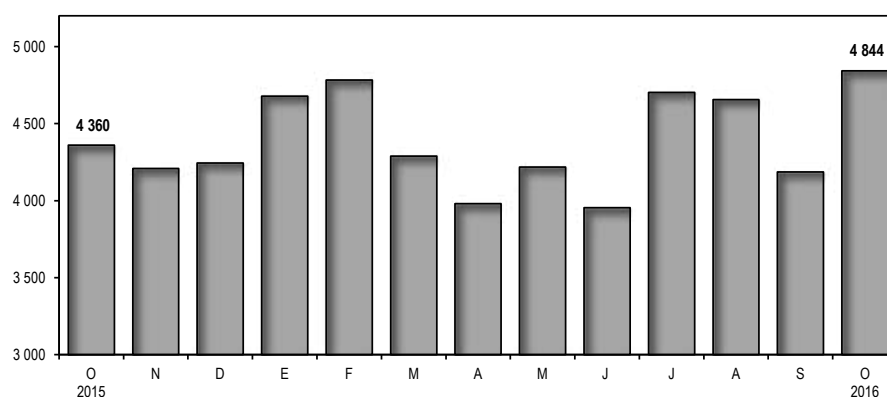
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Mincetur - Encuesta Mensual de Establecimientos de Hospedaje.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Número de Pernoctaciones Nacionales: 2015-2016 (Miles de unidades)



Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo.

2.10.03 Número de pernoctaciones de extranjeros: 2014-2016

Año y mes	Número de pernoctaciones (Miles)	Variación porcentual	
		Mensual 1/	Acumulada 2/
2014			
Ene	882	-23,67	-23,67
Feb	836	-18,93	-21,44
Mar	1 017	-18,43	-20,34
Abr	1 151	-11,16	-17,83
May	1 254	-11,65	-16,40
Jun	1 099	-20,24	-17,10
Jul	1 215	-19,74	-17,55
Ago	1 341	-6,23	-16,00
Set	1 185	-6,88	-15,01
Oct	1 249	-6,27	-14,12
Nov	1 195	-7,33	-13,51
Dic	1 029	14,22	-11,87
2015 P/			
Ene	979	11,02	11,02
Feb	924	10,56	10,80
Mar	1 087	6,91	9,35
Abr	1 126	-2,20	5,93
May	1 267	1,03	4,73
Jun	1 194	8,72	5,44
Jul	1 238	1,88	4,86
Ago	1 239	-7,62	2,95
Set	1 122	-5,34	1,97
Oct	1 294	3,67	2,16
Nov	1 160	-2,99	1,66
Dic	961	-6,60	1,03
2016 P/			
Ene	1 026	4,81	4,81
Feb	995	7,70	6,21
Mar	1 155	6,22	6,22
Abr	1 229	9,11	7,01
May	1 456	14,91	8,87
Jun	1 254	4,97	8,16
Jul	1 425	15,13	9,27
Ago	1 461	17,91	10,45
Set	1 276	13,72	10,81
Oct	1 304	0,78	9,68

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 22-02-2017.

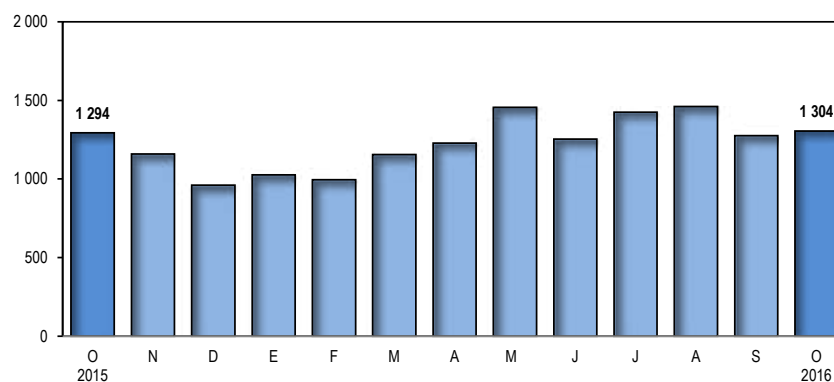
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Mincetur - Encuesta Mensual de Establecimientos de Hospedaje.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Número de Pernoctaciones de Extranjeros: 2015-2016 (Miles de unidades)



Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo.

2.10.04 Movimiento migratorio de entrada de extranjeros: 2014-2016

Año y mes	Entradas	Variación porcentual	
		Mensual 1/	Acumulada 2/
2014			
Ene	328 497	2,35	2,35
Feb	339 691	0,30	1,29
Mar	303 690	-0,31	0,79
Abr	276 250	-0,72	0,45
May	315 122	5,14	1,36
Jun	293 629	-2,89	0,66
Jul	372 791	2,23	0,92
Ago	349 447	6,56	1,65
Set	306 220	-0,34	1,44
Oct	327 436	-2,60	1,01
Nov	309 036	0,40	0,95
Dic	336 878	8,08	1,54
2015 P/			
Ene	381 595	16,16	16,16
Feb	386 064	13,65	14,89
Mar	330 365	8,78	12,98
Abr	314 978	14,02	13,21
May	320 311	1,65	10,88
Jun	335 515	14,26	11,41
Jul	414 419	11,17	11,37
Ago	364 121	4,20	10,40
Set	323 797	5,74	9,91
Oct	361 736	10,48	9,96
Nov	329 195	6,52	9,66
Dic	357 984	6,27	9,37
2016 P/			
Ene	391 762	2,66	2,66
Feb	424 226	9,88	6,30
Mar	367 805	11,33	7,81
Abr	336 014	6,68	7,56
May	358 527	11,93	8,37
Jun	317 241	-5,45	6,13
Jul	455 750	9,97	6,77
Ago	406 285	11,58	7,38
Set	367 055	13,36	7,99
Oct	393 377	8,75	8,07
Nov	353 199	7,29	8,00
Dic	404 512	13,00	8,43

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 22-02-2017.

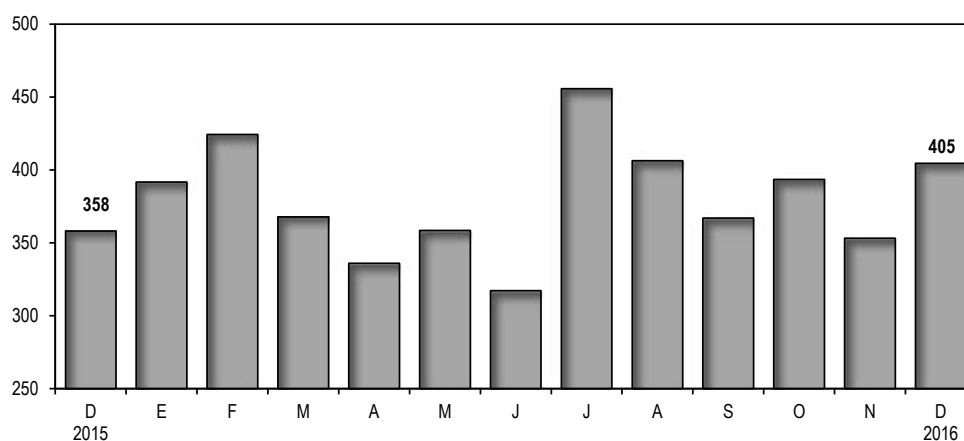
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Superintendencia Nacional de Migraciones.

Movimiento Migratorio de Entrada Extranjeros: 2015-2016

(Miles de personas)



Fuente: Superintendencia Nacional de Migraciones.

2.11 Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

En el año 2016, el sector de **Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información** presentó comportamiento positivo de 8,09% por el aumento de los subsectores de telecomunicaciones en 9,60% y el subsector de otros servicios de información en 2,30%

Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Telecomunicaciones y Otros servicios de Información	100,00	7,34	8,09
Telecomunicaciones	69,23	10,32	9,60
Otros Servicios de Información	30,77	-2,38	2,30

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Instituto Nacional de Estadística e Informática, Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones y Empresas Privadas.

El subsector **telecomunicaciones** (9,60%) se sustentó en el avance de la telefonía en 9,09%, de los servicios de internet y televisión por suscripción en 11,47% y de los servicios de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación en 5,26%.

El servicio de telefonía (9,09%) fue impulsado por la expansión de la telefonía móvil con la incorporación al mercado de un mayor número de operadores y en consecuencia mayor competitividad entre ellos, mostrando incremento en el tráfico de llamadas, más del tipo local que de larga distancia.

El servicio de internet y televisión por suscripción (11,47%) mostró tendencia ascendente acorde a la ampliación de las tecnologías de información en nuestro país, de tal manera que los servicios de internet crecieron 11,96% con avance de todo tipo del servicio (hogares, empresas, internet móvil) y el servicio de televisión por suscripción creció 10,24% ante la oferta variada de paquetes de canales exclusivos.

El servicio de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación (5,26%) se incrementó por la demanda de transmisión de datos, servicios de interconexión y envíos de mensajes de textos y multimedia. Es importante señalar que la expansión de las telecomunicaciones se debe al incremento de la inversión en infraestructura y antenas que permite la ampliación de la cobertura a nivel nacional, especialmente en zonas rurales del país; así como la preferencia de los usuarios en acceder a la portabilidad numérica en líneas prepago y post-pago.

Subsector Telecomunicaciones: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2016/2015	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Servicios de Telefonía	49,70	8,71	9,09
Servicios de Internet y Televisión por suscripción	15,76	14,49	11,47
Servicio de Transmisión de datos y otros	3,76	8,95	5,26

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Instituto Nacional de Estadística e Informática, Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones y Empresas Privadas.

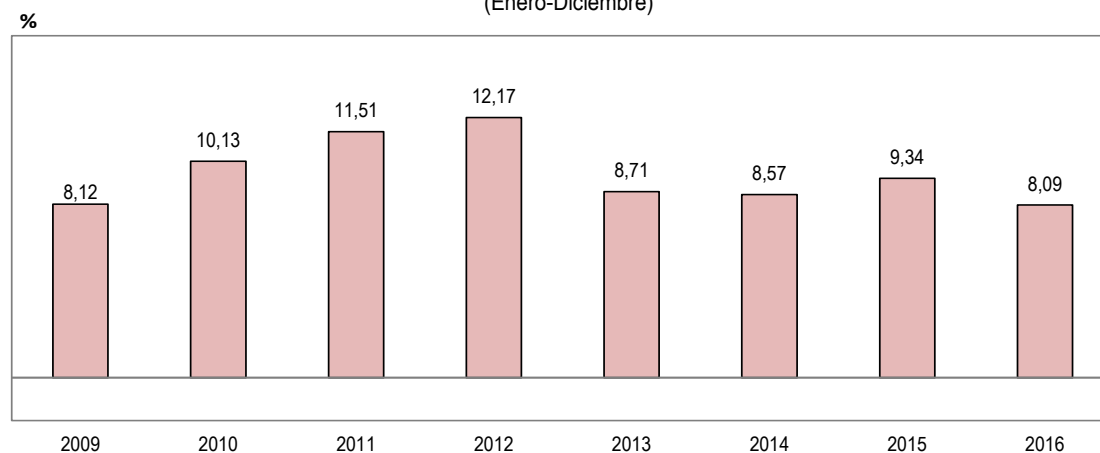
El subsector de **otros servicios de información** (2,30%) fue determinado por el avance de la actividad de programación, consultoría y actividades conexas a la informática que creció 3,68%, por la programación y transmisión de televisión y radio que aumentó 4,18% y por la producción y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión que creció 6,25%; en contraste la actividad de edición disminuyó -1,36%.

La programación, consultoría y actividades conexas a la informática (3,68%) fue impulsada por la demanda en servicios de soporte informático, desarrollo y producción de software contable, administrativo, asistencia técnica; implementación de sistemas especializados al rubro de los negocios, consultoría informática e instalaciones de suministros informáticos y mantenimiento de equipos y redes.

La programación y transmisión de televisión y radio (4,18%) fue determinada por el incremento de espacios publicitarios radiales por campañas escolares, de academias, institutos, fiestas costumbristas, campaña electoral 2016 de primera y segunda vuelta, campaña por el Día de la Madre y del Padre, por Fiestas Patrias, las Clasificatorias de Fútbol, de centros comerciales a nivel nacional y campañas navideñas y de fin de año.

La producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión (6,25%) se incrementó por la mayor exhibición de películas peruanas y extranjeras, la asidua concurrencia del público a las salas de cine y por el avance de la actividad de producción de películas nacionales, programas de televisión, comerciales, entre otros.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: 2009-2016 (*)
(Enero-Diciembre)



(*) Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Producción Mensual: Diciembre 2016

En diciembre 2016, el sector telecomunicaciones y otros servicios de información registró un aumento de 7,34%, determinado por el subsector de telecomunicaciones que creció 10,32%, siendo contrarrestado por el subsector de otros servicios de información que disminuyó -2,38%.

El subsector de telecomunicaciones (10,32%) mostró avance en sus tres componentes. El servicio de telefonía creció 8,71% por mayor tráfico de llamadas desde teléfonos móviles de tipo local y de larga distancia internacional. Los servicios de internet y televisión por suscripción aumentaron 14,49% por incremento del servicio de internet en 17,75% en especial de teléfonos móviles y del servicio de televisión por suscripción en 6,37% por mayor número de conexiones. El servicio de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicación registró un crecimiento de 8,95%.

El subsector de otros servicios de información (-2,38%) se vio afectado por la menor actividad de los servicios de edición en -3,96%, en edición de revistas y publicidad impresa. Asimismo, la programación, consultoría y actividades conexas a la informática presentó menor actividad en -2,27% por culminación de contratos y menor demanda de los servicios de programación informática y colocación de software. Los servicios de producción, distribución y exhibición de películas variaron -1,65% por menores proyectos en producción de miniseries, telenovelas, programas de televisión y películas. En el mismo sentido, la actividad de programación y transmisión de televisión y radio descendió -0,56% por menores contratos de espacios publicitarios.

**2.11.01 Índice y variación porcentual de la producción de Telecomunicaciones y
Otros Servicios de Información: 2014-2016**

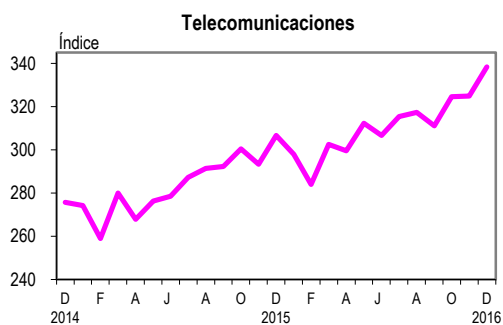
Año y mes	Índice Año base 2007 = 100			Variación porcentual					
				Mensual 1/			Acumulada 2/		
	Total	Telecomuni- caciones	Otros Servicios de Información	Total	Telecomuni- caciones	Otros Servicios de Información	Total	Telecomuni- caciones	Otros Servicios de Información
2014									
Ene	215,56	242,43	155,13	5,34	6,58	1,18	5,34	6,58	1,18
Feb	200,59	230,55	133,21	6,20	7,68	0,82	5,75	7,11	1,01
Mar	220,40	247,96	158,41	6,27	7,96	0,74	5,93	7,40	0,92
Abr	219,25	245,50	160,21	5,38	7,33	-0,81	5,79	7,38	0,45
May	222,76	252,55	155,76	7,28	9,14	1,03	6,10	7,74	0,57
Jun	230,77	250,69	185,96	8,45	10,47	2,77	6,50	8,20	0,99
Jul	229,50	255,97	169,97	7,04	8,96	1,01	6,58	8,31	1,00
Ago	230,80	259,02	167,30	5,80	8,11	-1,55	6,48	8,29	0,66
Set	244,12	259,89	208,65	7,71	9,73	2,41	6,63	8,45	0,90
Oct	238,24	266,96	173,64	8,47	10,89	0,85	6,82	8,71	0,89
Nov	227,90	259,78	156,19	6,21	8,86	-2,65	6,76	8,72	0,58
Dic	250,73	275,68	194,59	8,33	11,30	-0,17	6,91	8,95	0,51
2015									
Ene	238,17	274,24	157,03	10,49	13,12	1,22	10,49	13,12	1,22
Feb	220,56	259,07	133,92	9,95	12,37	0,54	10,23	12,76	0,91
Mar	240,66	280,10	151,95	9,19	12,96	-4,08	9,87	12,83	-0,86
Abr	232,43	267,87	152,72	6,01	9,11	-4,67	8,88	11,88	-1,87
May	236,78	276,38	147,71	6,29	9,44	-5,17	8,35	11,38	-2,54
Jun	248,52	278,63	180,80	7,69	11,14	-2,77	8,23	11,34	-2,59
Jul	250,75	287,31	168,50	9,26	12,24	-0,86	8,38	11,47	-2,32
Ago	252,97	291,51	166,26	9,61	12,54	-0,62	8,54	11,61	-2,10
Set	265,25	292,32	204,37	8,66	12,48	-2,05	8,56	11,71	-2,10
Oct	259,82	300,41	168,53	9,06	12,53	-2,94	8,61	11,80	-2,18
Nov	252,22	293,35	159,68	10,67	12,92	2,24	8,80	11,90	-1,81
Dic	277,42	306,73	211,48	10,65	11,26	8,68	8,97	11,85	-0,79
2016P/									
Ene	255,49	297,90	160,08	7,27	8,63	1,94	7,27	8,63	1,94
Feb	240,80	284,06	143,51	9,18	9,64	7,16	8,19	9,12	4,34
Mar	257,26	302,60	155,27	6,90	8,03	2,19	7,74	8,75	3,60
Abr	258,99	299,53	167,81	11,43	11,82	9,88	8,66	9,51	5,21
May	262,68	312,31	151,02	10,94	13,00	2,24	9,12	10,22	4,62
Jun	270,95	306,72	190,50	9,03	10,08	5,36	9,11	10,20	4,77
Jul	272,36	315,48	175,38	8,62	9,80	4,08	9,03	10,14	4,66
Ago	271,05	317,36	166,88	7,15	8,87	0,37	8,79	9,97	4,10
Set	279,58	311,16	208,53	5,40	6,44	2,04	8,37	9,56	3,81
Oct	276,35	324,57	167,87	6,36	8,04	-0,39	8,16	9,40	3,37
Nov	272,88	324,93	155,82	8,19	10,76	-2,42	8,16	9,53	2,86
Dic	297,79	338,40	206,44	7,34	10,32	-2,38	8,09	9,60	2,30

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

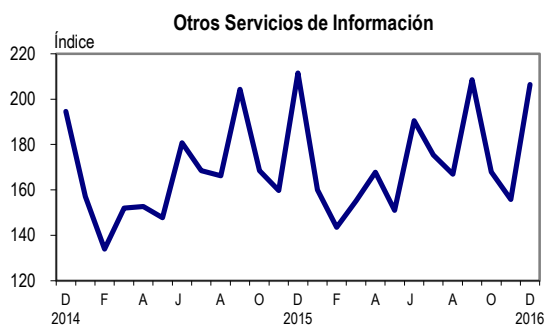
2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Instituto Nacional de Estadística e Informática, Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones y Empresas Privadas.

**Índice de producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: 2014-2016
(Año base 2007=100)**



Fuente: MTC, INEI, OSIPTEL, Empresas Privadas.



Fuente: INEI.

2.12 Sector Financiero y Seguros

En el año 2016, el sector **financiero y seguros** creció 5,45%, debido a la mayor colocación de créditos de la banca múltiple en 3,88%, registrando el componente nacional un aumento de 5,49% con una participación de 68,15% y el componente extranjero un incremento de 0,58% con una participación de 31,85%. Sin embargo, la captación de depósitos disminuyó en -0,27%.

Sector Financiero y Seguros: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2016/2015		
	Diciembre	Enero - Diciembre	
Sector Financiero y Seguros	0,40	5,45	
Diciembre 2016			
	Total	MN	ME
Crédito Total	3,88	5,49	0,58
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	2,98	2,68	3,42
Créditos Hipotecarios para vivienda	3,97	10,32	-12,96
Créditos de Consumo	7,24	8,81	-11,61

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Según tipo, los créditos corporativos y los dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas se incrementaron en 2,98%, ante mayores montos otorgados a las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler 9,49% (empresarial 19,48%), la industria manufacturera 2,97%, comercio 2,86% (al por menor 5,39%, al por mayor 3,50% y venta y reparación de vehículos -4,17%), transporte, almacenamiento y comunicaciones 9,31%, electricidad, gas y agua 5,10%, enseñanza 15,40% y agricultura, ganadería, caza y silvicultura 3,69%. Por tamaño de empresa, los créditos a las medianas empresas crecieron en 1,22%, a las pequeñas empresas 1,13% y a las microempresas en 1,00%; en tanto que los créditos a las grandes empresas disminuyeron en -1,80%.

Los créditos de consumo se incrementaron 7,24% por el dinamismo de créditos adquiridos bajo la modalidad de tarjetas de crédito en 7,44%, en tanto que los préstamos para adquisición de autos se redujeron en -11,78%.

Los créditos hipotecarios para vivienda otorgados por la banca registraron un aumento de 3,97% y fueron impulsados por los proporcionados en moneda nacional en 10,32%. El número de nuevos créditos hipotecarios para vivienda desembolsados en el mes aumentó en 7,53%.

El Banco Central de Reserva en el marco de su política monetaria realizó dos cambios sustanciales en la tasa de interés de referencia durante el año 2016, en enero se situó en 4,00% y de febrero a diciembre en 4,25%.

En cuanto a los depósitos, se registró una disminución de -0,27% explicado por menores depósitos a plazo en -7,06%; sin embargo, hubo incremento de depósitos a la vista en 1,07%, de ahorro 7,09% y depósitos por compensación por tiempo de servicios 3,26%.

Sector Financiero y Seguros: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2016/2015		
	Total	MN	ME
Crédito Total	3,88	5,49	0,58
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	2,98	2,68	3,42
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	3,69	8,77	-0,31
Pesca	-0,45	-21,64	2,70
Minería	-18,40	-36,46	-8,26
Industria Manufacturera	2,97	0,45	6,74
Electricidad, Gas y Agua	5,10	-34,82	20,87
Construcción	-2,37	1,26	-7,22
Comercio	2,86	3,62	1,28
Hoteles y Restaurantes	2,43	9,57	-10,42
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	9,31	16,08	0,11
Intermediación Financiera	3,18	0,42	21,35
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	9,49	12,24	6,37
Administración Pública y de Defensa	-15,02	-14,91	-32,19
Enseñanza	15,40	19,53	-24,51
Servicios Sociales y de Salud	11,39	19,56	-34,72
Otras Actividades de servicios comunitarios	-1,22	0,50	-4,67
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	2,83	15,69	-25,83
Créditos Hipotecarios para vivienda	3,97	10,32	-12,96
Créditos de Consumo	7,24	8,81	-11,61

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

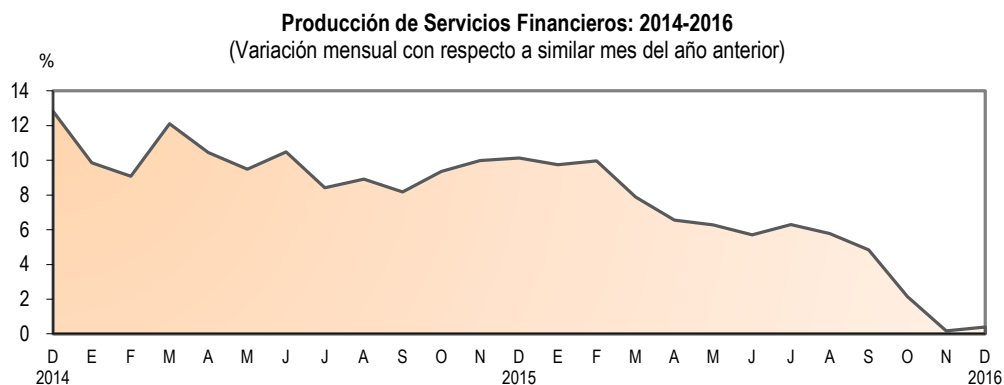
**2.12.01 Índice de producción y variación porcentual
de servicios financieros: 2014-2016**

Año y mes	Índice Año base 2007= 100	Variación porcentual	
		Mensual 1/	Acumulada 2/
2014			
Ene	234,57	13,88	13,88
Feb	212,26	13,95	13,91
Mar	241,30	13,56	13,79
Abr	242,27	13,69	13,76
May	243,39	12,59	13,52
Jun	238,05	12,50	13,34
Jul	249,44	12,44	13,21
Ago	247,39	12,32	13,09
Set	234,90	11,45	12,91
Oct	245,72	10,84	12,69
Nov	240,92	11,44	12,58
Dic	231,82	12,83	12,60
2015			
Ene	257,70	9,86	9,86
Feb	231,55	9,09	9,49
Mar	270,52	12,11	10,41
Abr	267,59	10,45	10,42
May	266,50	9,50	10,23
Jun	262,99	10,48	10,27
Jul	270,42	8,41	9,99
Ago	269,46	8,92	9,85
Set	254,13	8,18	9,67
Oct	268,73	9,36	9,64
Nov	264,98	9,99	9,67
Dic	255,30	10,13	9,71
2016 P/			
Ene	282,80	9,74	9,74
Feb	254,64	9,97	9,85
Mar	291,85	7,88	9,15
Abr	285,15	6,56	8,47
May	283,22	6,27	8,02
Jun	278,02	5,72	7,63
Jul	287,44	6,30	7,43
Ago	285,04	5,78	7,22
Set	266,44	4,85	6,96
Oct	274,51	2,15	6,47
Nov	265,43	0,17	5,89
Dic	256,31	0,40	5,45

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.



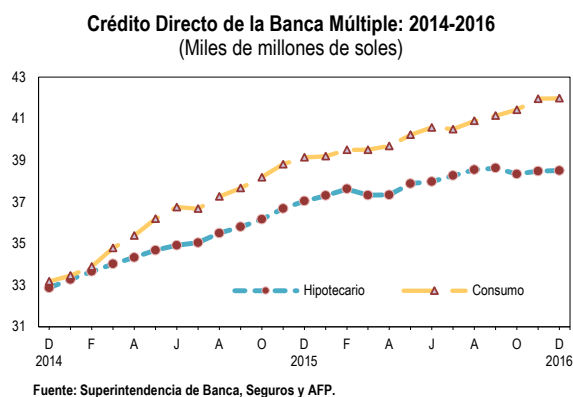
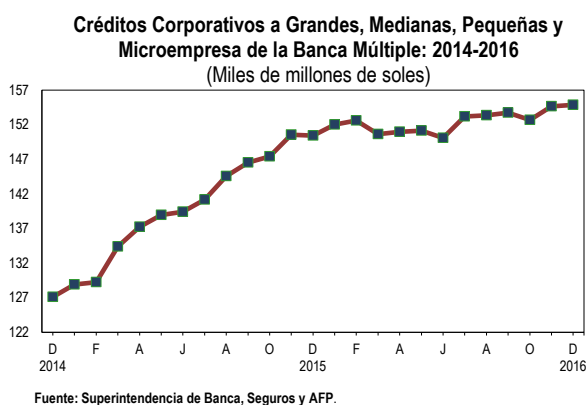
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

2.12.02 Crédito directo de la banca múltiple por tipo de crédito: 2014-2016

Año y mes	Tipo de crédito (Millones de soles)				Variación porcentual 1/			
	Total	Corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresa	Hipotecario para vivienda	De consumo	Total	Corporativos, grandes, medianas, pequeñas y microempresa	Hipotecario para vivienda	De consumo
2014								
Ene	171 385	112 712	28 959	29 714	18,50	19,75	20,46	12,29
Feb	172 325	113 190	29 205	29 930	18,09	19,11	20,24	12,45
Mar	174 528	114 837	29 599	30 092	18,09	18,95	19,93	13,23
Abr	176 647	116 525	29 810	30 312	17,60	18,91	17,60	12,84
May	177 247	116 486	29 986	30 775	15,33	16,26	14,72	12,52
Jun	180 718	119 027	30 506	31 185	16,42	18,12	14,15	12,40
Jul	181 975	120 255	30 629	31 092	15,19	16,54	13,29	12,01
Ago	183 666	121 179	31 088	31 399	13,84	14,50	13,29	11,90
Set	185 601	122 159	31 636	31 806	14,37	14,94	14,31	12,33
Oct	187 887	123 531	32 061	32 295	14,53	14,95	14,91	12,59
Nov	189 589	124 337	32 446	32 807	12,59	12,19	14,07	12,67
Dic	193 128	127 082	32 867	33 179	13,90	14,09	14,97	12,15
2015								
Ene	195 609	128 883	33 270	33 456	14,13	14,35	14,89	12,59
Feb	196 788	129 250	33 650	33 888	14,20	14,19	15,22	13,23
Mar	203 180	134 389	34 013	34 778	16,42	17,03	14,91	15,57
Abr	206 942	137 238	34 326	35 377	17,15	17,78	15,15	16,71
May	209 794	138 939	34 672	36 182	18,36	19,28	15,63	17,57
Jun	211 066	139 407	34 908	36 751	16,79	17,12	14,43	17,85
Jul	212 896	141 190	35 037	36 669	16,99	17,41	14,39	17,94
Ago	217 315	144 563	35 494	37 258	18,32	19,30	14,17	18,66
Set	219 982	146 522	35 797	37 664	18,52	19,94	13,15	18,42
Oct	221 760	147 421	36 155	38 184	18,03	19,34	12,77	18,23
Nov	226 066	150 574	36 681	38 811	19,24	21,10	13,05	18,30
Dic	226 589	150 418	37 032	39 138	17,33	18,36	12,67	17,96
2016								
Ene	228 518	152 028	37 299	39 191	16,82	17,96	12,11	17,14
Feb	229 753	152 632	37 622	39 499	16,75	18,09	11,80	16,56
Mar	227 458	150 635	37 321	39 503	11,95	12,09	9,72	13,59
Abr	227 984	150 964	37 334	39 686	10,17	10,00	8,76	12,18
May	229 231	151 140	37 873	40 219	9,27	8,78	9,23	11,16
Jun	228 653	150 103	37 972	40 579	8,33	7,67	8,78	10,41
Jul	231 959	153 204	38 261	40 494	8,95	8,51	9,20	10,43
Ago	232 816	153 382	38 544	40 890	7,13	6,10	8,59	9,75
Set	233 530	153 766	38 622	41 142	6,16	4,94	7,89	9,24
Oct	232 459	152 702	38 332	41 425	4,82	3,58	6,02	8,49
Nov	235 109	154 681	38 477	41 952	4,00	2,73	4,90	8,09
Dic	235 371	154 899	38 501	41 972	3,88	2,98	3,97	7,24

1/ Respecto a similar mes del año anterior

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.



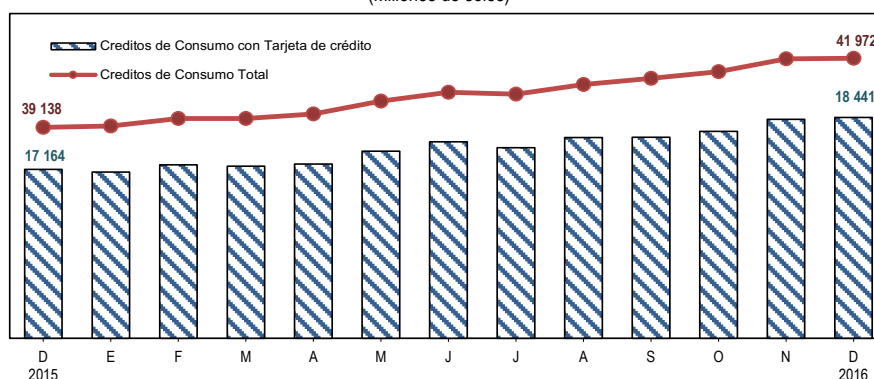
2.12.03 Créditos de Consumo con Tarjeta de Crédito: 2014-2016

Año y mes	Tarjetas de Crédito (Millones de soles)			Variación porcentual 1/		
	Total	Moneda Nacional	Moneda Extranjera	Total	Moneda Nacional	Moneda Extranjera
2014						
Ene	11 981	11 076	904	9,65	9,33	13,83
Feb	12 060	11 143	916	10,25	10,07	12,42
Mar	12 062	11 157	905	11,65	11,51	13,42
Abr	12 159	11 236	923	11,84	11,92	10,93
May	12 423	11 477	946	11,98	12,58	5,25
Jun	12 676	11 718	958	12,57	13,19	5,51
Jul	12 557	11 599	958	12,11	12,71	5,25
Ago	12 680	11 708	973	11,85	12,32	6,50
Set	12 937	11 956	981	13,17	13,47	9,54
Oct	13 255	12 234	1 021	14,32	14,62	10,87
Nov	13 537	12 506	1 031	14,98	15,47	9,33
Dic	13 829	12 818	1 011	15,32	15,61	11,76
2015						
Ene	13 848	12 821	1 027	15,59	15,76	13,53
Feb	14 045	12 988	1 056	16,46	16,56	15,24
Mar	14 296	13 266	1 030	18,52	18,91	13,77
Abr	14 635	13 584	1 051	20,36	20,89	13,86
May	15 157	14 046	1 112	22,01	22,38	17,53
Jun	15 537	14 415	1 122	22,57	23,01	17,12
Jul	15 569	14 430	1 139	23,99	24,41	18,86
Ago	15 846	14 705	1 140	24,96	25,60	17,23
Set	16 014	14 898	1 116	23,79	24,61	13,77
Oct	16 324	15 137	1 186	23,15	23,73	16,17
Nov	16 799	15 538	1 261	24,10	24,24	22,35
Dic	17 164	15 940	1 224	24,11	24,35	21,10
2016						
Ene	17 095	15 858	1 237	23,45	23,68	20,47
Feb	17 273	15 990	1 283	22,99	23,11	21,52
Mar	17 240	16 062	1 179	20,59	21,07	14,44
Abr	17 292	16 109	1 182	18,15	18,59	12,53
May	17 608	16 349	1 259	16,17	16,40	13,25
Jun	17 839	16 604	1 235	14,82	15,19	10,08
Jul	17 693	16 428	1 265	13,64	13,84	11,08
Ago	17 946	16 624	1 322	13,25	13,05	15,90
Set	17 951	16 624	1 327	12,09	11,58	18,92
Oct	18 095	16 725	1 370	10,85	10,49	15,46
Nov	18 395	16 974	1 422	9,50	9,24	12,70
Dic	18 441	17 118	1 323	7,44	7,39	8,08

1/ Respecto a similar mes del año anterior

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Crédito de Consumo Total y con Tarjeta de Crédito: 2015-2016
(Millones de soles)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

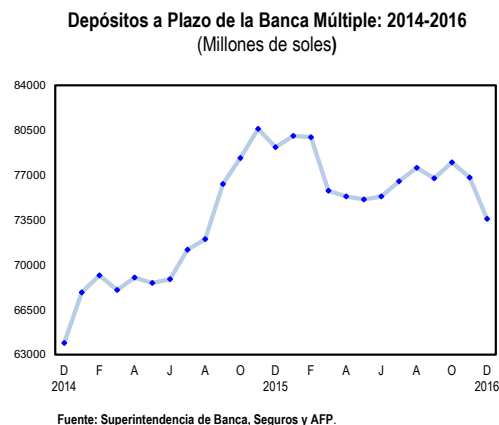
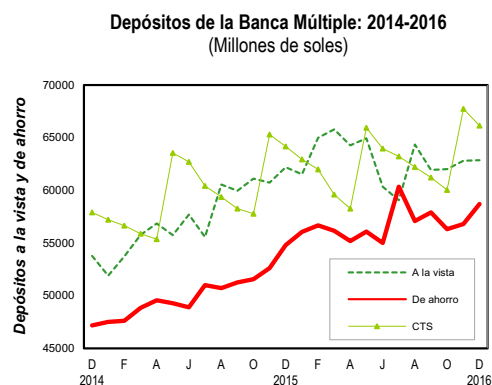
2.12.04 Depósitos en la banca múltiple, según tipo: 2014-2016

Año y mes	Tipo de depósito (Millones de soles)					Variación porcentual 1/				
	Total	A la vista	De ahorro	A plazo	CTS	Total	A la vista	De ahorro	A plazo	CTS
2014										
Ene	171 694	52 507	40 019	66 703	12 465	19,34	31,13	17,08	12,25	21,98
Feb	175 126	54 215	40 521	68 178	12 211	19,13	31,35	16,66	11,84	21,73
Mar	175 110	55 488	41 631	65 937	12 054	17,70	37,33	15,28	5,75	21,66
Abr	174 457	54 884	42 247	65 444	11 882	15,85	28,71	19,14	4,47	20,71
May	173 318	52 932	41 113	65 704	13 570	13,58	27,55	15,07	3,24	15,64
Jun	176 361	55 107	42 016	65 780	13 458	13,25	29,63	15,70	0,89	15,06
Jul	174 808	51 897	43 621	66 272	13 019	7,95	14,38	15,41	-1,43	12,83
Ago	173 132	51 699	43 266	65 648	12 519	5,79	6,71	14,70	-0,70	9,98
Set	175 600	54 077	43 812	65 447	12 263	6,85	12,80	15,89	-2,93	9,77
Oct	177 165	54 173	43 871	67 072	12 049	7,87	14,21	16,10	-1,42	9,66
Nov	175 804	52 896	43 904	65 389	13 616	4,30	5,84	16,72	-4,03	6,05
Dic	177 978	53 771	47 189	63 921	13 097	4,50	3,70	18,68	-3,18	3,27
2015										
Ene	180 198	51 897	47 506	67 861	12 934	4,95	-1,16	18,71	1,74	3,76
Feb	183 328	53 734	47 615	69 185	12 793	4,68	-0,89	17,51	1,48	4,76
Mar	185 272	55 763	48 845	68 053	12 612	5,80	0,50	17,33	3,21	4,63
Abr	187 929	56 857	49 561	69 024	12 486	7,72	3,59	17,31	5,47	5,08
May	188 096	55 756	49 290	68 599	14 452	8,53	5,34	19,89	4,41	6,50
Jun	189 733	57 695	48 896	68 891	14 250	7,58	4,70	16,38	4,73	5,88
Jul	191 450	55 560	51 006	71 185	13 699	9,52	7,06	16,93	7,41	5,23
Ago	196 722	60 546	50 727	72 001	13 448	13,63	17,11	17,24	9,68	7,42
Set	200 692	59 954	51 246	76 309	13 182	14,29	10,87	16,97	16,60	7,50
Oct	204 073	61 104	51 572	78 331	13 066	15,19	12,79	17,55	16,79	8,44
Nov	208 835	60 719	52 631	80 616	14 870	18,79	14,79	19,88	23,29	9,22
Dic	210 767	62 183	54 804	79 182	14 598	18,42	15,64	16,14	23,88	11,46
2016										
Ene	211 925	61 512	56 051	80 056	14 305	17,61	18,53	17,99	17,97	10,60
Feb	215 675	64 978	56 665	79 953	14 079	17,64	20,93	19,01	15,56	10,05
Mar	211 246	65 782	56 169	75 791	13 504	14,02	17,97	15,00	11,37	7,07
Abr	207 986	64 262	55 195	75 344	13 185	10,67	13,02	11,37	9,16	5,60
May	211 165	64 949	56 088	75 104	15 024	12,26	16,49	13,79	9,48	3,96
Jun	205 253	60 350	55 006	75 348	14 550	8,18	4,60	12,49	9,37	2,10
Jul	210 300	59 066	60 351	76 513	14 370	9,85	6,31	18,32	7,48	4,89
Ago	213 150	64 355	57 092	77 572	14 132	8,35	6,29	12,55	7,74	5,09
Set	210 488	61 930	57 917	76 746	13 895	4,88	3,29	13,02	0,57	5,40
Oct	209 930	62 018	56 311	77 992	13 610	2,87	1,50	9,19	-0,43	4,16
Nov	211 883	62 810	56 804	76 816	15 454	1,46	3,44	7,93	-4,71	3,92
Dic	210 201	62 849	58 690	73 588	15 074	-0,27	1,07	7,09	-7,06	3,26

CTS= Compensación por Tiempo de Servicios.

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.



**2.12.05 Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas
de la banca múltiple por sectores económicos: 2014-2016**

Año y mes	Total	Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Electricidad, Gas y Agua	Construcción	Comercio	Hoteles y Restaurantes	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Otros Servicios
(Millones de soles)											
2014											
Set	122 159	4 764	1 390	6 493	29 042	6 610	4 327	28 622	2 466	8 623	29 823
Oct	123 531	4 819	1 346	6 288	29 574	6 868	4 333	28 994	2 488	8 920	29 900
Nov	124 337	4 808	1 334	6 455	29 607	6 916	4 707	29 433	2 514	8 813	29 750
Dic	127 082	4 894	1 215	6 422	30 775	7 223	4 829	29 171	2 594	9 188	30 771
2015											
Ene	128 883	4 878	1 181	6 933	31 219	7 332	4 867	29 266	2 614	9 161	31 432
Feb	129 250	4 871	1 182	6 867	31 207	7 477	4 959	29 693	2 623	8 755	31 616
Mar	134 389	4 952	1 279	7 468	31 015	7 411	4 958	31 542	2 922	9 380	33 460
Abr	137 238	5 136	1 452	7 799	32 209	7 749	4 942	31 610	2 921	9 574	33 846
May	138 939	5 365	1 706	7 923	32 316	7 958	5 182	32 098	2 960	9 534	33 896
Jun	139 407	5 492	1 721	7 798	32 468	7 693	5 242	32 787	3 030	9 771	33 405
Jul	141 190	5 710	1 693	7 488	33 123	7 725	5 387	33 253	3 100	9 883	33 829
Ago	144 563	5 862	1 644	7 991	33 338	7 871	5 543	34 159	3 154	9 778	35 222
Set	146 522	5 848	1 612	8 375	33 958	7 822	5 749	34 058	3 154	9 830	36 117
Oct	147 421	6 085	1 481	8 257	33 735	8 002	5 787	34 473	3 194	9 937	36 471
Nov	150 574	6 149	1 295	8 796	34 323	8 298	6 039	34 956	3 284	10 086	37 347
Dic	150 418	6 161	1 302	8 015	34 388	8 631	5 338	34 508	3 299	10 282	38 496
2016											
Ene	152 028	6 107	1 336	8 381	35 258	8 909	5 358	34 495	3 295	10 274	38 616
Feb	152 632	6 032	1 349	8 363	35 048	9 198	5 303	34 685	3 319	10 564	38 769
Mar	150 635	5 818	1 253	8 135	34 626	8 936	5 123	34 202	3 271	10 453	38 818
Abr	150 964	5 742	1 202	7 626	35 259	9 086	5 095	34 449	3 263	10 294	38 949
May	151 140	5 930	1 215	7 657	35 664	8 871	5 063	34 700	3 326	10 316	38 399
Jun	150 103	5 944	1 147	7 008	34 852	8 671	4 969	34 734	3 319	11 122	38 337
Jul	153 204	6 092	1 135	6 893	36 221	8 896	5 101	35 323	3 341	11 068	39 135
Ago	153 382	6 328	1 171	6 842	36 305	8 975	5 140	35 202	3 336	11 199	118 318
Set	153 766	6 545	1 166	6 938	35 664	9 124	5 122	35 746	3 354	11 364	118 505
Oct	152 702	6 561	1 166	6 676	35 370	8 945	5 240	35 777	3 371	11 167	118 186
Nov	154 681	6 578	1 208	6 632	35 808	9 003	5 430	36 430	3 398	11 227	119 396
Dic	154 899	6 388	1 296	6 541	35 409	9 072	5 211	35 493	3 379	11 239	121 343
Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior											
2014											
Set	14,94	13,61	8,91	15,16	14,91	11,99	21,75	14,52	10,31	13,23	16,47
Oct	14,95	14,41	10,43	8,57	16,46	18,02	20,28	13,02	8,74	16,74	15,72
Nov	12,19	13,16	1,78	1,87	12,82	17,23	27,98	11,51	13,20	9,38	12,51
Dic	14,09	13,13	-18,80	-3,55	17,13	19,13	31,26	12,56	16,51	13,74	15,39
2015											
Ene	14,35	10,00	-22,25	2,72	17,42	20,25	28,05	12,06	16,06	14,03	15,90
Feb	14,19	8,95	-16,27	2,56	17,32	23,75	31,99	14,08	15,96	9,16	13,31
Mar	17,03	7,64	-1,61	6,06	14,45	23,84	27,10	19,89	29,27	14,70	18,81
Abr	17,78	12,07	11,36	12,94	17,54	23,35	24,02	17,24	26,66	16,75	18,37
May	19,28	16,67	26,82	17,46	17,80	28,77	28,02	17,37	26,94	16,94	19,76
Jun	17,12	18,03	18,28	13,93	14,64	20,54	26,32	19,32	28,73	14,94	15,63
Jul	17,41	21,00	15,18	1,60	16,69	21,97	33,82	19,70	29,36	16,10	15,60
Ago	19,30	24,54	14,42	19,32	16,17	21,58	27,79	20,65	29,89	11,64	20,10
Set	19,94	22,74	15,94	28,99	16,93	18,35	32,87	18,99	27,90	13,99	21,10
Oct	19,34	26,27	9,99	31,31	14,07	16,51	33,54	18,90	28,36	11,39	21,98
Nov	21,10	27,90	-2,95	36,26	15,93	19,98	28,30	18,77	30,63	14,44	25,54
Dic	18,36	25,89	7,13	24,80	11,74	19,51	10,53	18,30	27,18	11,90	25,11
2016											
Ene	17,96	25,20	13,13	20,88	12,93	21,50	10,09	17,87	26,03	12,15	22,86
Feb	18,09	23,84	14,14	21,79	12,31	23,02	6,95	16,81	26,56	20,66	22,62
Mar	12,09	17,48	-2,03	8,94	11,64	20,57	3,33	8,43	11,94	11,43	16,01
Abr	10,00	11,80	-17,26	-2,23	9,47	17,25	3,09	8,98	11,70	7,53	15,08
May	8,78	10,53	-28,82	-3,35	10,36	11,46	-2,29	8,11	12,36	8,20	13,28
Jun	7,67	8,22	-33,31	-10,13	7,34	12,70	-5,20	5,94	9,54	13,82	14,77
Jul	8,51	6,70	-32,99	-7,95	9,35	15,16	-5,31	6,23	7,76	11,99	15,68
Ago	6,10	7,95	-28,78	-14,38	8,90	14,02	-7,27	3,05	5,77	14,54	235,92
Set	4,94	11,93	-27,62	-17,16	5,02	16,64	-10,90	4,96	6,35	15,61	228,12
Oct	3,58	7,82	-21,23	-19,15	4,85	11,79	-9,45	3,78	5,55	12,38	224,05
Nov	2,73	6,98	-6,68	-24,61	4,33	8,49	-10,10	4,22	3,47	11,32	219,69
Dic	2,98	3,69	-0,45	-18,40	2,97	5,10	-2,37	2,86	2,43	9,31	215,21

Nota: Desde julio del 2010, está en vigencia el nuevo reglamento para la Evaluación y Clasificación del deudor, según Resolución SBS N° 14353-2009, cambiando la denominación de créditos comerciales y microempresas a créditos corporativos, grandes, medianas, pequeñas y microempresas.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

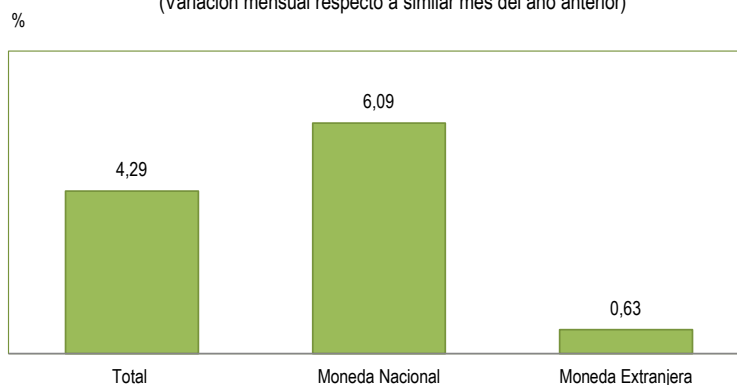
**2.12.06 Crédito del sistema bancario al sector privado
en moneda nacional y extranjera: 2014-2016**

Año y mes	Crédito (Millones de soles)			Variación % Mensual 1/		
	Total	Moneda na- cional	Moneda extranjera	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
2014						
Ene	172 330	94 690	77 640	19,74	26,42	12,48
Feb	173 516	96 917	76 599	19,69	28,20	10,42
Mar	175 852	99 023	76 829	19,64	28,00	10,35
Abr	177 923	100 143	77 780	18,94	26,87	10,09
May	179 043	101 368	77 675	16,87	26,35	6,45
Jun	182 626	102 179	80 447	15,86	24,21	6,75
Jul	183 851	102 812	81 039	15,00	22,36	6,85
Ago	185 421	103 913	81 508	13,21	19,86	5,73
Set	187 784	105 702	82 082	14,08	19,12	8,19
Oct	190 413	108 051	82 362	14,47	19,21	8,79
Nov	192 241	110 430	81 811	12,98	18,81	5,96
Dic	194 938	112 492	82 446	13,50	19,24	6,50
2015						
Ene	197 122	113 224	83 898	14,39	19,57	8,06
Feb	198 325	115 044	83 281	14,30	18,70	8,72
Mar	202 798	122 183	80 615	15,32	23,39	4,93
Abr	206 559	126 816	79 743	16,09	26,63	2,52
May	209 836	130 120	79 716	17,20	28,36	2,63
Jun	210 598	133 193	77 405	15,32	30,35	-3,78
Jul	212 491	135 970	76 520	15,58	32,25	-5,58
Ago	216 961	140 482	76 479	17,01	35,19	-6,17
Set	219 331	144 521	74 810	16,80	36,72	-8,86
Oct	221 931	146 866	75 065	16,55	35,92	-8,86
Nov	225 924	150 508	75 416	17,52	36,29	-7,82
Dic	225 467	151 242	74 225	15,66	34,45	-9,97
2016						
Ene	227 275	152 269	75 005	15,30	34,49	-10,60
Feb	228 468	153 292	75 176	15,20	33,25	-9,73
Mar	225 452	153 832	71 620	11,17	25,90	-11,16
Abr	226 301	155 893	70 408	9,56	22,93	-11,71
May	228 177	156 291	71 886	8,74	20,11	-9,82
Jun	228 150	157 055	71 095	8,33	17,92	-8,15
Jul	231 553	158 280	73 272	8,97	16,41	-4,24
Ago	232 422	157 742	74 679	7,13	12,29	-2,35
Set	233 241	157 933	75 308	6,34	9,28	0,67
Oct	232 348	158 531	73 816	4,69	7,94	-1,66
Nov	234 789	160 790	73 999	3,92	6,83	-1,88
Dic	235 147	160 457	74 690	4,29	6,09	0,63

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Crédito del Sector Bancario al Sector Privado: Diciembre 2016
(Variación mensual respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

2.12.07 Número de tarjetas de crédito de la banca múltiple: 2015-2016

Año y mes	Total Banca Múltiple	Banco Continental	Banco de Crédito del Perú	Banco Financiero	Banco Interamericano de Finanzas	Scotiabank Perú	Interbank	Banco Falabella Perú	Banco Ripley	Banco Azteca Perú	Banco Cencosud	Otros 1/
Miles de unidades												
2015												
Ene	6 620	500	1 291	165	64	283	944	1 432	1 207	126	465	143
Feb	6 560	501	1 240	168	64	286	949	1 412	1 210	122	467	141
Mar	6 617	502	1 259	169	63	290	957	1 402	1 215	150	474	136
Abr	6 591	502	1 220	173	62	296	968	1 386	1 220	141	485	138
May	6 481	498	1 218	176	62	305	973	1 371	1 224	133	499	21
Jun	6 606	501	1 213	176	62	430	981	1 358	1 224	126	515	20
Jul	6 621	501	1 206	175	60	436	984	1 371	1 222	117	527	21
Ago	6 612	500	1 177	174	60	440	985	1 382	1 222	110	541	21
Set	6 598	500	1 144	173	61	446	989	1 381	1 221	107	555	20
Oct	6 622	495	1 141	180	62	452	993	1 382	1 220	108	569	20
Nov	6 752	500	1 136	282	64	459	994	1 384	1 225	106	584	20
Dic	6 779	494	1 125	290	64	463	996	1 389	1 236	105	597	20
2016												
Ene	6 742	482	1 115	290	64	463	983	1 378	1 236	103	609	19
Feb	6 734	483	1 101	290	64	465	977	1 375	1 238	101	621	19
Mar	6 725	478	1 080	292	65	470	972	1 379	1 238	98	635	19
Abr	6 714	471	1 056	291	65	475	966	1 385	1 244	94	649	19
May	6 714	476	1 039	292	65	478	973	1 377	1 244	91	660	18
Jun	6 702	479	1 019	293	66	483	970	1 380	1 248	88	660	17
Jul	6 690	470	1 011	294	66	483	970	1 381	1 259	86	655	17
Ago	6 683	477	1 001	295	65	488	972	1 378	1 257	87	646	17
Set	6 653	475	991	280	66	498	976	1 378	1 242	89	640	17
Oct	6 639	477	982	280	67	504	966	1 382	1 237	89	637	17
Nov	6 602	477	973	280	68	504	959	1 384	1 217	90	631	19
Dic	6 593	474	957	275	69	515	956	1 391	1 223	91	626	17
Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior												
2015												
Ene	3,6	-5,3	8,3	4,2	20,8	13,5	-4,4	5,6	7,8	11,8	-2,6	-7,4
Feb	0,5	-5,1	-5,0	4,9	9,3	14,5	-3,9	3,9	7,5	6,9	-3,4	-7,8
Mar	1,0	-5,2	-3,9	4,0	-0,1	15,6	-3,2	2,9	6,9	28,2	-1,2	-9,5
Abr	0,4	-4,1	-7,6	5,4	-7,3	16,8	-0,3	1,4	6,8	17,2	0,1	-7,6
May	-1,8	-4,0	-8,8	4,4	-3,4	19,3	0,1	-0,5	6,6	7,1	2,5	-86,1
Jun	-0,8	-3,4	-9,4	1,3	-2,3	66,7	0,6	-1,9	2,9	0,6	6,1	-86,3
Jul	-0,8	-2,8	-9,3	-0,6	-1,8	68,4	0,3	-1,5	2,1	-6,8	8,3	-86,0
Ago	-0,8	-1,8	-9,7	-2,7	-1,2	68,9	-0,1	-1,4	1,5	-13,0	11,3	-85,9
Set	-1,4	-2,4	-11,9	-4,3	-1,2	68,4	-0,9	-2,5	0,9	-15,5	16,3	-86,0
Oct	-1,3	-3,4	-11,4	1,1	-0,2	68,9	-1,3	-3,5	0,1	-15,5	20,6	-85,9
Nov	0,4	-1,2	-11,2	58,0	1,4	67,6	-1,9	-4,3	-0,1	-16,1	24,3	-86,4
Dic	1,9	-2,4	-12,4	78,2	0,7	66,6	4,7	-5,1	2,8	-17,8	27,5	-86,4
2016												
Ene	1,8	-3,8	-13,6	75,9	-0,0	63,6	4,1	-3,8	2,4	-18,5	30,9	-86,5
Feb	2,7	-3,5	-11,3	72,5	0,2	62,8	3,0	-2,6	2,2	-17,4	33,2	-86,6
Mar	1,6	-4,8	-14,2	72,8	1,8	61,8	1,6	-1,6	1,9	-34,4	34,0	-86,2
Abr	1,9	-6,2	-13,5	67,9	3,6	60,6	-0,1	-0,1	2,0	-33,3	33,9	-86,6
May	3,6	-4,3	-14,7	65,3	5,7	56,4	0,1	0,4	1,6	-31,7	32,2	-13,1
Jun	1,5	-4,5	-16,0	67,1	6,2	12,3	-1,1	1,6	2,0	-30,2	28,2	-13,8
Jul	1,1	-6,2	-16,2	67,6	8,8	10,7	-1,4	0,7	3,0	-26,7	24,3	-16,4
Ago	1,1	-4,6	-15,0	69,8	7,8	11,0	-1,3	-0,3	2,9	-21,2	19,3	-17,2
Set	0,8	-5,0	-13,3	61,5	7,8	11,6	-1,3	-0,2	1,8	-17,6	15,3	-16,3
Oct	0,3	-3,6	-13,9	55,6	7,7	11,4	-2,7	0,0	1,4	-17,1	11,9	-15,5
Nov	-2,2	-4,6	-14,4	-0,6	6,8	9,9	-3,4	-0,0	-0,6	-15,0	8,1	-5,8
Dic	-2,7	-4,0	-14,9	-5,4	6,7	11,2	-4,0	0,1	-1,1	-13,2	4,9	-14,8

Nota: Mediante Resolución SBS N° 1722-2007, se autorizó el funcionamiento del Banco Ripley S.A., por la transformación de la Financiera Cordillera en una institución bancaria.

1/ Incluye información de MiBanco, Banco de Comercio, Citibank y Banco GNB Perú (HSBC Bank inicia sus operaciones el 08 de octubre de 2006 y cambia la denominación a Banco GNB Perú según Resolución SBS N° 5386-2013, del 06 de setiembre de 2013).

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

2.13 Sector Servicios Prestados a Empresas

En el año 2016, el **sector servicios prestados a empresas** aumentó en 2,09%, respecto al año anterior, explicado por el incremento de sus principales componentes.

Actividades profesionales, científicas y técnicas (2,26%) reportaron dinamismo en las actividades de consultoría de gestión empresarial debido al requerimiento de asesorías y consultorías comerciales, rediseños de procesos administrativos, planeamiento estratégico, marketing empresarial, implementación de sistema de gestión de calidad, reclutamiento y desarrollo del talento humano para fuerzas de ventas. Servicios jurídicos crecieron por demanda de servicios notariales (escrituras públicas, legalizaciones, protestos, cartas notariales, certificaciones y transferencias vehiculares), asesoría legal en materia civil, laboral y penal. Servicios contables ascendieron por asesoría contable, tributaria, laboral, outsourcing contable, análisis de los estados financieros, informes financieros, económicos y auditorías. Por otro lado, las actividades de arquitectura e ingeniería decrecieron por término de proyectos, menores licitaciones y obras en ejecución.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo (2,22%) mostraron tendencia positiva debido al mejor desempeño de centrales telefónicas en servicios de telemarketing, servicios al cliente, cobranzas, soporte técnico especializado y búsqueda de nuevos mercados dirigidos a los diversos sectores (telecomunicaciones, seguros, retail y banca). Las actividades de seguridad e investigación se expandieron en seguridad privada ante el mayor requerimiento de agentes de vigilancia, agentes de protección personal, resguardo patrimonial y custodia de mercadería en tránsito; sistemas de seguridad también crecieron por instalación de seguridad electrónica, monitoreo y control de accesos a empresas e industrias. Servicios a edificios y actividades de jardinería creció por limpieza general de edificios con renovación de contratos de limpieza integral, mantenimiento, fumigación y saneamiento ambiental a oficinas, centros comerciales, fábricas, instituciones públicas y privadas. Actividades relacionadas con el empleo destacaron principalmente por agencias de trabajo temporal debido a la demanda de personal eventual y especializado. De otro lado, mostraron comportamiento negativo los servicios de alquiler y arrendamiento operativo de maquinaria pesada y vehículos automotores.

Publicidad e investigación de mercados (2,66%) registraron dinamismo en el rubro de publicidad impulsado por campañas según festividades y estaciones-temporadas del año, con mayor requerimiento de proyectos publicitarios para anuncios en puntos de venta en las principales avenidas de la ciudad, así como por demanda de diseño de imágenes corporativas, logotipos, marcas, ante la renovación de productos y promociones. Investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública crecieron por estudios de marketing, diagnóstico de mercado, campañas electorales, encuestas de intención de voto, estudios económicos, sociales y políticos.

Agencias de viajes y operadores turísticos (-0,78%) reportaron disminución en agencias de viajes debido a la menor demanda de pasajes aéreos, paquetes turísticos y viajes corporativos vinculada a la menor captación de turistas y servicios de reserva a diversos destinos. No obstante, operadores turísticos mostró ascenso por aumento de ofertas y promociones para diversos destinos al interior del país.

Sector Servicios Prestados a Empresas: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2016/2015	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Servicios Prestados a Empresas	1,21	2,09
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1,15	2,26
Servicios de publicidad e investigación de mercados	3,65	2,66
Agencias de viaje y operadores turísticos	-2,03	-0,78
Act de serv, administrativo y de apoyo a empresas	1,06	2,22

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Servicios Prestados a Empresas.

Producción Mensual: Diciembre 2016

En diciembre 2016, el sector de servicios prestados a empresas registró un aumento de 1,21%, impulsado por las actividades profesionales científicas y técnicas, las actividades de servicios administrativos y de apoyo, publicidad e investigación de mercados. En contraste, agencias de viajes y operadores turísticos reportó disminución de servicios.

Actividades profesionales, científicas y técnicas (1,15%) crecieron principalmente por las actividades de consultoría de gestión empresarial impulsado por el incremento de asesorías, consultorías y outsourcing empresarial para las diversas áreas de la empresa (administración, finanzas, recursos humanos, logística, ventas y tecnología). Las actividades contables crecieron por aumento de auditorías, elaboración de estados financieros, cálculo de impuestos, informes financieros, inventarios, declaraciones juradas, elaboración de planillas y liquidaciones. Actividades jurídicas reportaron leve incremento por seguimiento de casos legales, asesoría y servicios notariales. De otro lado, las actividades de arquitectura e ingeniería y actividades conexas de asesoramiento técnico mostraron disminución por menor inversión en proyectos (inmobiliarios, obras civiles, infraestructura vial e industriales) a nivel nacional.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo (1,06%) registró dinamismo en seguridad e investigación por mayor demanda en seguridad privada y sistemas de seguridad ante la celebración de contratos de vigilancia, traslado de valores, resguardo de personal e instalación de seguridad electrónica a empresas y viviendas. Servicios a edificios y actividades de jardinería destacó por limpieza general de edificios en el requerimiento de limpieza a interiores de oficinas, centros comerciales, saneamiento ambiental, control de plagas y mantenimiento. Actividades relacionadas con el empleo ascendieron por agencias de trabajo temporal en la contratación de personal eventual y especializado por campañas de fin de año. En tanto alquiler y arrendamiento operativo de maquinaria pesada y vehículos automotores reportaron disminución de operaciones.

Publicidad e investigación de mercados (3,65%) ascendieron en publicidad debido al incremento de servicios de diseño de imágenes corporativas, marcas, logos y productos para anuncios en televisión, carteles, vallas y paneles por campañas comerciales de fin de año; así también impulso de ventas y degustación de diversas marcas. Las actividades de investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública crecieron por estudios de investigación social, evaluación de gobierno y análisis de mercados.

Agencias de viajes y operadores turísticos (-2,03%) presentó disminución de servicios en agencias de viajes debido a la reducción del mercado, competencia de precios, compra directa de pasajes a las aerolíneas, registrando menor colocación de paquetes turísticos y boletos aéreos. De otro lado, operadores turísticos mostró aumento por demanda de viajes de promociones y fin de año al interior y exterior de país.

2.14 Sector Servicios Gubernamentales

Los **servicios de gobierno** en el año 2016 crecieron en 4,56%, por los mayores servicios brindados en la Administración Pública, Defensa y otros servicios. La Administración Pública registró avance de actividad en los tres ámbitos de gobierno: nacional, regional y local.

Administración Pública, Defensa y Otros: Diciembre 2016
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual	
	Enero	
	2017/2016	Feb 2015-Ene 2016
Sector Administración Pública, Defensa y Otros	4,25	4,56
Administración Pública, Defensa y Otros	4,25	4,56

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - SIAF.

El **Gobierno Nacional** desplegó actividades en los diferentes sectores del ejecutivo. Así destacó la actuación del sector Educación que canalizó recursos en la capacitación del personal docente, administrativo y promotoras de las instituciones de educación básica regular, desarrollo de la educación universitaria de pregrado y en las unidades de enseñanza y producción.

El Poder Judicial orientó sus servicios en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia, en las actuaciones de los procesos judiciales de la corte suprema, actuaciones en la etapa de juzgamiento y actuaciones en las etapas de investigación, intermedia y ejecución de sentencias.

El Ministerio Público amplió actividades para resolver casos en etapas de investigación, preparatoria, intermedia y juzgamiento, en procesos de las fiscalías provinciales, resolver apelaciones, quejas de derecho, denuncias contra altos funcionarios y en servicios médicos legales. El sector Relaciones Exteriores dispuso sus servicios en la representación diplomática y defensa de los intereses nacionales en el exterior, en la atención de trámites consulares y difusión de derechos y deberes de los migrantes y en la representación y negociación en organismos y foros internacionales. El sector Salud orientó sus servicios en la gestión de recursos humanos, en la atención de hospitalizaciones, en la atención en consultas externas, los servicios de apoyo al diagnóstico y tratamiento y en las intervenciones quirúrgicas.

El sector Justicia focalizó sus servicios en el control del orden y disciplina al interior de los establecimientos penitenciarios, en la calificación de actos registrales en primera instancia, en la clasificación monitoreo y evaluación de la población intramuros, en la atención de solicitudes de publicidad registral y en los servicios de salud de la población intramuros. El sector Interior amplió sus actividades en las operaciones policiales de las sub unidades especializadas para reducir los delitos y faltas, en el patrullaje policial por sector, en la vigilancia policial de naturaleza civil y en las operaciones policiales para controlar y vigilar los eventos públicos.

La actividad de los **Gobiernos Regionales** se ejecutó a través de proyectos con prevalencia en los sectores educación y agropecuario y en las regiones de Loreto, Junín, Áncash, Cajamarca, Amazonas, Piura, Cusco, Puno, La Libertad y San Martín. Los principales proyectos estuvieron referidos al desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones educativas de educación básica regular, proyectos de desarrollo del personal administrativo y de apoyo de las instituciones educativas de educación básica regular, proyectos de desarrollo de docentes de institutos de educación superior pedagógica y de desarrollo de la educación técnica; así también proyectos de asistencia técnica a los productores en escuelas de campo, desarrollo de la producción agropecuaria, promoción de la competitividad agraria y desarrollo de las relaciones de trabajo.

La actividad de los **Gobiernos Locales** se realizó mediante la ejecución de proyectos en Lima y al interior del país; entre los más destacados se registró a la administración de recursos municipales, planeamiento urbano, promoción del comercio, patrullaje municipal por sector – serenazgo, mantenimiento de parques y jardines, manejo de residuos sólidos municipales, conducción y manejo de los registros civiles, asesoramiento gestión y desarrollo urbano, promoción y desarrollo de organizaciones sociales de base.

El sector **Defensa** amplió actividades focalizadas en el mantenimiento y entrenamiento del efectivo militar y guardacostas, formación militar de oficiales, agregaduría militar y acciones en el exterior.

Producción Mensual: Diciembre 2016

En diciembre de 2016 los **servicios de gobierno** crecieron en 4,25%, por los mayores servicios brindados en la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

La **administración pública** registró avance de actividad en los tres ámbitos de gobierno: nacional, regional y local.

El **Gobierno Nacional** destacó por la actividad ejecutada en el sector Educación brindando capacitación al personal docente y promotoras de las instituciones de educación básica regular, en el desarrollo de la educación universitaria de pregrado, en la capacitación del personal administrativo y de apoyo de las instituciones de educación básica regular, en las unidades de enseñanza y producción y en el desarrollo de la educación laboral y técnica. El Poder Judicial ejecutó y amplió servicios en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia, en actuaciones de procesos judiciales y en los procesos judiciales de la corte suprema.

El Ministerio Público amplió actividades para resolver casos de investigación, preparatoria, intermedia y juzgamiento, procesos de las fiscalías provinciales, resolver apelaciones, quejas de derecho y en denuncias contra altos funcionarios. El sector Interior ejecutó gastos en operaciones policiales de las sub unidades especializadas para reducir los delitos y faltas, en el patrullaje policial por sector, en la vigilancia policial de naturaleza civil, en las operaciones de la policía de carreteras y en las operaciones policiales para controlar y vigilar los eventos públicos. El sector Agropecuario ejecutó proyectos de promoción del desarrollo productivo agrario rural, capacitación a los productores sobre la importancia y aplicación de paquetes tecnológicos para la mejora de la productividad y calidad de su producción agropecuaria, control y/o erradicación de plagas priorizadas y en la prevención, control y erradicación de enfermedades en los animales.

El sector Relaciones Exteriores orientó sus servicios en la representación diplomática y defensa de los intereses nacionales en el exterior, en la atención de trámites consulares, difusión de derechos y deberes de los migrantes y en la representación y negociación en organismos y foros internacionales. El sector Cultura dispuso recursos en organizar eventos para incrementar la oferta cultural y su reconocimiento, en la producción y difusión de programas de televisión y en el mantenimiento de los servicios.

La actividad de los **Gobiernos Regionales** se realizó a través de proyectos en los sectores educación, salud y agropecuario, principalmente en las regiones de Lima, Huánuco, Puno, Áncash, Ayacucho, Cajamarca, Junín, Ucayali, Tumbes y Amazonas. Los proyectos más destacados estuvieron relacionados al desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones educativas de educación básica regular, desarrollo del personal administrativo y de apoyo de las instituciones educativas de educación básica regular, asistencia técnica a los productores en escuelas de campo, desarrollo del ciclo inicial y avanzado de la educación básica alternativa, desarrollo de la educación técnica y desarrollo del personal para atención de centros de educación básica especial y desarrollo de la educación secundaria de adultos; así también en el plano de la salud se dio prioridad a la atención básica de salud y la atención a enfermedades prevalentes; en el sector agropecuario se dio impulso a la promoción de la producción y competitividad agraria y al desarrollo de las relaciones de trabajo.

La actividad de los **Gobiernos Locales** se llevó a cabo a través de la ejecución de proyectos en Lima y en ciudades al interior del país. Entre los principales se debe mencionar a la administración de recursos municipales, planeamiento urbano, promoción del comercio, patrullaje municipal por sector – serenazgo, manejo de residuos sólidos municipales, conducción y manejo de los registros civiles, gestión de recursos humanos, promoción y desarrollo de organizaciones sociales de base, promoción e incentivo de las actividades artísticas y culturales.

El sector **Defensa** amplió actividades en la agregaduría militar y acciones en el exterior, en el mantenimiento y entrenamiento del efectivo militar y guardacostas y en la formación militar de oficiales.

2.14.01 Índice y variación porcentual de los servicios gubernamentales: 2013-2016

Año y mes	Índice Año Base 2007=100	Variación porcentual		
		Mensual 1/	Acumulada 2/	Anualizada 2/
2013				
Ene.	137,25	5,33	5,33	5,28
Feb.	139,49	5,65	5,49	5,28
Mar.	139,76	5,22	5,40	5,28
Abr.	139,12	4,94	5,28	5,27
May.	138,80	5,41	5,31	5,28
Jun.	139,70	5,30	5,31	5,28
Jul.	140,44	5,34	5,31	5,30
Ago.	141,94	5,01	5,27	5,30
Set.	143,28	5,25	5,27	5,33
Oct.	145,60	5,43	5,29	5,33
Nov.	146,12	4,95	5,26	5,28
Dic.	147,77	4,91	5,23	5,23
2014				
Ene.	143,78	4,76	4,76	5,18
Feb.	145,96	4,64	4,70	5,09
Mar.	146,29	4,67	4,69	5,05
Abr.	144,66	3,98	4,51	4,97
May.	143,74	3,56	4,32	4,81
Jun.	144,62	3,52	4,19	4,66
Jul.	145,54	3,62	4,11	4,52
Ago.	147,12	3,65	4,05	4,41
Set.	148,59	3,70	4,01	4,28
Oct.	150,94	3,67	3,97	4,13
Nov.	151,44	3,64	3,94	4,02
Dic.	153,91	4,15	3,96	3,96
2015				
Ene.	148,49	3,27	3,27	3,84
Feb.	150,68	3,24	3,25	3,72
Mar.	151,16	3,33	3,28	3,61
Abr.	149,68	3,47	3,33	3,57
May.	148,82	3,54	3,37	3,57
Jun.	149,80	3,58	3,40	3,57
Jul.	150,71	3,55	3,43	3,57
Ago.	152,15	3,42	3,42	3,55
Set.	153,92	3,59	3,44	3,54
Oct.	158,29	4,87	3,59	3,64
Nov.	158,75	4,83	3,71	3,74
Dic.	161,27	4,78	3,80	3,80
2016 P/				
Ene.	155,89	4,98	4,98	3,94
Feb.	157,66	4,63	4,80	4,06
Mar.	158,13	4,61	4,74	4,16
Abr.	156,73	4,71	4,73	4,27
May.	155,77	4,67	4,72	4,36
Jun.	156,85	4,71	4,72	4,45
Jul.	157,60	4,57	4,70	4,53
Ago.	159,38	4,75	4,70	4,64
Set.	160,82	4,49	4,68	4,72
Oct.	164,97	4,22	4,63	4,66
Nov.	165,38	4,18	4,59	4,60
Dic.	168,13	4,25	4,56	4,56

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - SIAF.



3. PRECIOS

3.1 ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

A. Nivel nacional

3.1.1 Índice de precios al consumidor a nivel nacional y variación porcentual: 2014-2016

Mes	Índice mensual (Diciembre 2011 = 100)			Variación porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Enero	106,07	109,42	114,18	0,24	0,21	0,42	0,24	0,21	0,42	3,20	3,16	4,35
Febrero	106,63	109,74	114,37	0,53	0,29	0,17	0,77	0,50	0,58	3,79	2,92	4,22
Marzo	107,21	110,49	115,06	0,55	0,68	0,60	1,32	1,18	1,19	3,54	3,06	4,14
Abril	107,69	110,89	115,08	0,44	0,37	0,02	1,77	1,55	1,21	3,73	2,98	3,78
Mayo	107,93	111,36	115,21	0,23	0,42	0,11	2,01	1,98	1,32	3,81	3,18	3,46
Junio	108,08	111,63	115,39	0,13	0,25	0,16	2,14	2,23	1,48	3,69	3,29	3,36
Julio	108,51	112,11	115,60	0,40	0,43	0,18	2,55	2,67	1,66	3,56	3,32	3,11
Agosto	108,45	112,57	115,94	-0,06	0,41	0,30	2,49	3,09	1,96	2,94	3,81	2,99
Setiembre	108,65	112,67	116,21	0,18	0,08	0,24	2,68	3,18	2,20	2,90	3,70	3,15
Octubre	109,14	112,82	116,72	0,46	0,13	0,43	3,15	3,32	2,64	3,32	3,37	3,45
Noviembre	109,05	113,26	117,09	-0,08	0,39	0,32	3,06	3,72	2,97	3,30	3,86	3,38
Diciembre	109,20	113,71	117,51	0,13	0,40	0,36	3,20	4,13	3,34	3,20	4,13	3,34
Promedio	108,05	111,72	115,70									

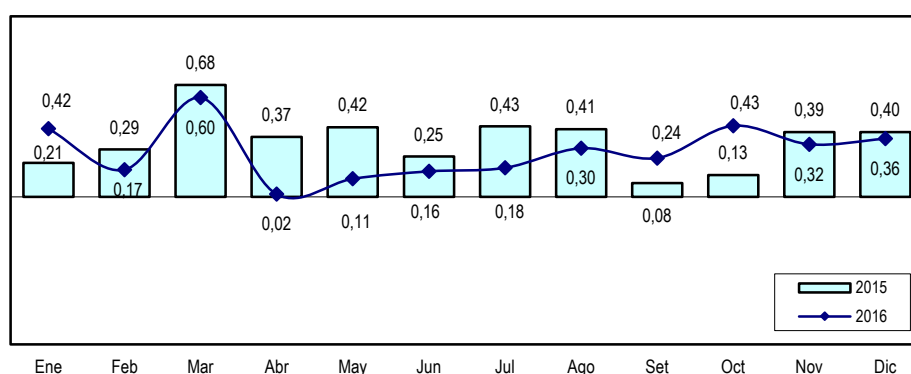
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Variación porcentual mensual del índice de precios
a nivel nacional: 2015-2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.1.2 Variación del índice de precios al consumidor nacional, según divisiones de consumo: diciembre 2016

Código	Divisiones de consumo	Ponderación (%) (Base: Dic. 2011 = 100)	Variación porcentual			Incidencia Dic. 2016
			Dic. 2016 / Nov. 2016	Dic. 2016 / Dic. 2015	Dic. 2016 / Dic. 2015 (Puntos porcentuales)	
	Índice general	100,00	0,36	3,34	3,34	0,355
1	Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	8,30	0,20	3,41	3,41	0,017
2	Transporte	12,44	1,46	1,35	1,35	0,170
3	Salud	3,20	0,16	4,97	4,97	0,005
4	Recreación y cultura	4,95	0,17	2,39	2,39	0,007
5	Bebidas alcohólicas y tabaco	1,14	0,05	6,90	6,90	0,001
6	Alimentos y bebidas no alcohólicas	27,48	0,32	3,23	3,23	0,090
7	Prendas de vestir y calzado	5,76	0,20	2,09	2,09	0,011
8	Bienes y servicios diversos	6,69	0,19	3,64	3,64	0,012
9	Muebles, artículos para el hogar y conservación del hogar	5,24	0,11	2,77	2,77	0,006
10	Restaurantes y hoteles	12,77	0,27	4,83	4,83	0,039
11	Educación	8,36	0,00	5,45	5,45	0,000
12	Comunicaciones	3,66	-0,08	-0,19	-0,19	-0,002

Nota: El Índice de Precios al Consumidor a nivel nacional utiliza como estructura de ponderaciones el total de la suma de los gastos de las 26 ciudades más importantes del país (24 capitales departamentales y las ciudades de Chimbote y Tarapoto), según los resultados de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares realizada entre mayo 2008 y abril 2009; asimismo, usa la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF) como criterio de comparabilidad internacional, para los bienes y servicios seleccionados en 12 divisiones, desagregadas en grupos, clases, subclases, rubros y productos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.1.3 Variación porcentual mensual del índice de precios al consumidor de las principales ciudades: 2015-2016

Ciudad	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Abancay	0,68	0,65	-0,54	0,04	-0,05	-0,01	0,05	0,48	0,40	0,19	1,21	0,41	0,32
Arequipa	0,36	0,41	0,10	0,18	0,05	0,04	0,14	0,38	0,30	0,08	0,31	0,29	0,83
Ayacucho	0,53	0,30	0,17	0,29	-0,15	-0,02	0,31	0,40	-0,13	0,14	0,84	0,31	0,30
Cajamarca	0,01	0,48	-0,24	-0,44	-0,34	-0,09	0,24	0,55	0,80	0,72	0,11	0,77	0,08
Cerro de Pasco	1,04	0,47	-0,46	-0,07	-0,52	-0,18	-0,11	0,18	0,14	0,53	1,43	0,54	0,44
Chachapoyas	0,48	-0,11	-0,06	0,40	0,15	0,56	0,23	0,43	0,54	-0,04	0,21	0,06	0,27
Chiclayo	0,13	0,36	-0,09	0,96	0,24	0,07	-0,15	0,25	0,14	0,49	0,42	0,46	0,17
Chimbote	-0,04	0,56	0,41	0,89	0,27	-0,49	0,55	0,32	-0,09	0,56	0,37	0,39	0,64
Cusco	0,12	0,22	0,25	0,54	0,01	-0,11	0,35	0,61	0,28	0,46	0,42	0,40	0,25
Huancavelica	1,62	-0,28	-1,38	-0,56	-0,30	0,29	-0,15	0,70	0,39	0,58	0,80	0,65	0,79
Huancayo	0,81	0,58	0,14	0,59	0,11	0,07	0,04	0,49	0,08	0,75	0,37	0,10	0,53
Huánuco	0,48	0,83	-1,08	-0,01	0,15	-0,13	0,13	0,38	0,43	0,99	0,44	0,10	0,19
Huaraz	0,47	0,08	-0,49	0,14	-0,28	-0,25	0,07	0,48	0,34	0,63	1,59	0,06	-0,06
Ica	0,65	0,66	0,01	0,31	0,28	-0,05	0,23	0,61	0,23	0,14	0,35	0,56	0,69
Iquitos	0,78	0,09	0,19	0,76	0,33	0,35	0,25	-0,06	0,02	0,37	0,05	0,72	0,05
Lima	0,45	0,37	0,17	0,60	0,01	0,21	0,14	0,08	0,36	0,21	0,41	0,29	0,33
Moquegua	0,56	0,60	-0,12	0,74	0,43	0,33	0,35	0,23	0,35	0,12	0,51	0,11	0,57
Moyobamba	0,14	0,74	-0,21	0,16	0,03	0,12	0,34	0,59	-0,09	0,15	0,25	0,42	0,06
Piura	0,10	0,33	0,38	0,82	0,02	-0,10	-0,01	0,38	-0,02	0,07	0,57	0,46	0,27
Pucallpa	0,16	0,20	0,30	3,13	-1,45	0,02	0,56	0,53	0,29	-0,08	0,16	0,41	0,02
Puerto Maldonado	0,77	-0,24	-0,07	0,51	-0,02	-0,04	0,02	0,10	0,30	0,24	0,23	0,29	0,05
Puno	0,55	0,78	1,05	0,79	0,28	0,00	0,26	0,43	0,28	0,20	0,58	0,66	0,14
Tacna	0,59	0,82	0,47	0,69	-0,48	-0,30	0,18	0,35	0,50	-0,22	0,94	0,65	0,41
Tarapoto	0,31	0,62	0,14	0,68	0,21	0,20	0,37	0,51	-0,01	0,36	0,22	0,70	0,39
Trujillo	-0,11	0,95	0,43	0,77	0,15	-0,36	0,14	0,20	0,02	0,29	0,81	0,18	0,45
Tumbes	0,06	0,85	0,17	0,59	0,36	-0,19	0,66	0,25	0,01	-0,20	-0,10	0,13	0,39

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.1.4 Variación porcentual anual del índice de precios al consumidor de las principales ciudades: 2015-2016

Ciudad	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Abancay	3,39	3,42	2,46	2,57	2,60	2,72	2,48	2,79	2,64	2,82	3,75	3,56	3,19
Arequipa	3,69	3,70	3,55	3,10	2,81	2,87	2,97	2,94	2,65	2,72	2,94	2,68	3,16
Ayacucho	3,57	3,68	3,70	3,77	3,31	3,88	4,08	3,78	3,22	3,42	3,88	3,02	2,79
Cajamarca	2,40	3,58	3,63	2,66	1,91	1,54	1,75	1,52	1,83	2,18	2,15	2,57	2,64
Cerro de Pasco	3,67	3,98	3,89	3,14	2,43	1,93	1,62	1,96	1,95	2,34	3,29	2,99	2,39
Chachapoyas	5,32	4,36	4,06	3,39	2,93	3,00	2,94	3,15	3,08	2,50	3,03	2,88	2,68
Chiclayo	3,79	4,35	3,75	4,00	3,53	3,20	3,49	3,16	2,71	3,05	3,28	3,33	3,37
Chimbote	4,51	3,73	4,59	4,86	4,55	3,83	3,95	3,82	3,42	3,60	3,97	3,76	4,47
Cusco	4,07	3,88	3,77	4,08	4,33	4,26	4,30	4,43	3,83	3,73	3,91	3,62	3,76
Huancavelica	5,96	4,71	4,28	3,13	2,53	2,72	2,65	2,93	2,51	2,99	3,23	2,34	1,50
Huancayo	3,82	4,30	4,26	4,52	4,44	4,07	3,88	4,05	3,90	4,34	4,52	4,18	3,90
Huánuco	4,24	4,99	3,90	3,28	3,11	2,54	2,56	2,68	2,58	3,10	3,25	2,72	2,42
Huaraz	4,51	4,28	4,06	3,95	3,03	2,61	2,80	2,70	2,52	2,65	3,88	2,91	2,36
Ica	4,66	4,91	4,22	4,35	4,06	3,50	3,70	3,91	3,75	3,81	4,12	4,07	4,11
Iquitos	3,01	2,35	2,45	2,58	2,79	3,53	3,79	3,47	3,11	3,46	3,43	3,90	3,15
Lima	4,40	4,61	4,47	4,29	3,91	3,54	3,34	2,96	2,94	3,13	3,41	3,35	3,23
Moquegua	2,50	2,52	1,46	2,34	2,66	3,06	3,81	3,77	3,72	3,61	4,40	4,28	4,29
Moyobamba	5,28	5,74	4,94	4,12	2,97	2,56	2,69	2,80	2,39	2,33	2,62	2,67	2,58
Piura	3,82	4,20	3,90	3,92	3,42	2,76	3,25	2,85	2,36	2,18	3,02	3,02	3,20
Pucallpa	3,22	2,91	2,73	5,06	3,41	3,15	3,20	3,69	3,90	3,57	4,32	4,04	3,90
Puerto Maldonado	2,38	2,12	2,10	2,50	2,32	1,99	2,01	1,89	1,98	2,31	2,48	2,10	1,36
Puno	4,30	4,83	5,55	5,48	5,42	5,47	5,42	5,36	5,28	5,13	5,64	6,03	5,60
Tacna	3,33	3,49	3,41	3,77	3,43	3,32	3,03	3,19	3,22	2,92	3,60	4,25	4,07
Tarapoto	5,28	5,03	4,36	3,90	3,49	3,79	3,59	3,62	3,27	3,50	3,71	4,38	4,45
Trujillo	2,98	3,79	3,94	4,28	4,05	3,33	3,46	3,56	2,96	3,13	3,69	3,51	4,10
Tumbes	3,56	4,07	3,90	3,81	3,41	3,10	3,60	3,18	3,12	2,76	2,81	2,60	2,94

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

B. Lima Metropolitana

3.1.5 Lima Metropolitana, índice de precios al consumidor y variación porcentual: 2014-2016

Mes	Índice mensual (Base: año 2009 = 100)			Variación porcentual								
	2014	2015	2016	Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
				2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Enero	113,36	116,84	122,23	0,32	0,17	0,37	0,32	0,17	0,37	3,07	3,07	4,61
Febrero	114,04	117,20	122,44	0,60	0,30	0,17	0,92	0,47	0,55	3,78	2,77	4,47
Marzo	114,63	118,10	123,17	0,52	0,76	0,60	1,44	1,24	1,15	3,38	3,02	4,30
Abril	115,08	118,56	123,19	0,39	0,39	0,01	1,84	1,64	1,16	3,52	3,02	3,91
Mayo	115,34	119,23	123,45	0,23	0,56	0,21	2,07	2,21	1,37	3,56	3,37	3,54
Junio	115,53	119,62	123,62	0,16	0,33	0,14	2,23	2,55	1,51	3,45	3,54	3,34
Julio	116,03	120,16	123,72	0,43	0,45	0,08	2,68	3,01	1,60	3,33	3,56	2,96
Agosto	115,93	120,61	124,16	-0,09	0,38	0,36	2,59	3,40	1,96	2,69	4,04	2,94
Setiembre	116,11	120,65	124,42	0,16	0,03	0,21	2,75	3,43	2,17	2,74	3,90	3,13
Octubre	116,55	120,82	124,93	0,38	0,14	0,41	3,14	3,58	2,59	3,09	3,66	3,41
Noviembre	116,38	121,24	125,30	-0,15	0,34	0,29	2,99	3,93	2,89	3,16	4,17	3,35
Diciembre	116,65	121,78	125,72	0,23	0,45	0,33	3,22	4,40	3,23	3,22	4,40	3,23
Promedio	115,47	119,57	123,86									

Nota: El INEI a partir de enero de 2010, elabora y publica el Índice de Precios al Consumidor (IPC) de Lima Metropolitana con el nuevo año base 2009 y utiliza los nuevos valores de la estructura de consumo familiar de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares que se realizó entre mayo 2008 y abril 2009.

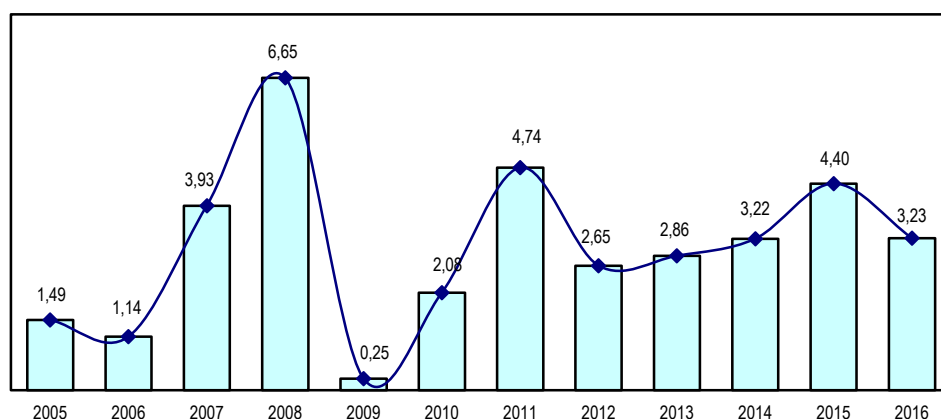
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Lima Metropolitana, variación porcentual anual del índice de precios al consumidor: diciembre 2005 - diciembre 2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.1.6 Lima Metropolitana, variación del índice de precios al consumidor, según grandes grupos de consumo: diciembre 2016

Código	Grandes grupos de consumo	Ponderación (%)	Variación porcentual		
			Dic. 2016 /	Dic. 2016 /	Dic. 2016 /
			Nov. 2016	Dic. 2015 /	Dic. 2015 /
	Índice general	100,00	0,33	3,23	3,23
1	Alimentos y Bebidas	37,82	0,23	3,54	3,54
2	Vestido y Calzado	5,38	0,19	1,60	1,60
3	Alquiler de Vivienda, Combustible y Electricidad	9,29	0,18	3,57	3,57
4	Muebles y Enseres	5,75	0,14	2,59	2,59
5	Cuidados y Conservación de la Salud	3,69	0,13	4,75	4,75
6	Transportes y Comunicaciones	16,46	1,25	1,21	1,21
7	Esparcimiento, Servicios Culturales y de Enseñanza	14,93	0,04	4,00	4,00
8	Otros Bienes y Servicios	6,69	0,18	4,79	4,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.2 ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

3.2.1 Índice de precios al por mayor a nivel nacional y variación porcentual: 2014-2016

Mes	Índice mensual (Base Diciembre 2013 = 100)			Variación porcentual								
	2014	2015	2016	Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
				2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Enero	100,03	101,16	104,13	0,03	-0,31	0,03	0,03	-0,31	0,03	2,37	1,13	2,94
Febrero	100,23	101,51	104,37	0,20	0,35	0,23	0,23	0,04	0,26	2,51	1,28	2,82
Marzo	100,61	102,21	104,07	0,38	0,69	-0,29	0,61	0,73	-0,03	2,61	1,59	1,82
Abril	100,67	102,16	103,37	0,06	-0,05	-0,67	0,67	0,68	-0,71	2,62	1,48	1,18
Mayo	100,85	102,55	103,29	0,18	0,38	-0,08	0,85	1,06	-0,78	3,11	1,68	0,72
Junio	100,70	102,82	103,86	-0,15	0,26	0,56	0,70	1,32	-0,23	2,12	2,10	1,02
Julio	100,80	102,77	103,56	0,10	-0,04	-0,30	0,80	1,28	-0,52	1,24	1,95	0,76
Agosto	101,02	103,02	104,00	0,21	0,24	0,43	1,02	1,53	-0,10	0,60	1,99	0,95
Setiembre	101,36	103,26	104,82	0,34	0,22	0,79	1,36	1,76	0,69	0,43	1,87	1,52
Octubre	101,86	103,28	105,30	0,49	0,02	0,46	1,86	1,78	1,15	1,34	1,39	1,96
Noviembre	101,79	104,02	105,53	-0,07	0,72	0,22	1,79	2,51	1,37	1,68	2,19	1,45
Diciembre	101,47	104,10	106,10	-0,31	0,08	0,53	1,47	2,59	1,92	1,47	2,59	1,92
Promedio	100,95	102,74	104,37									

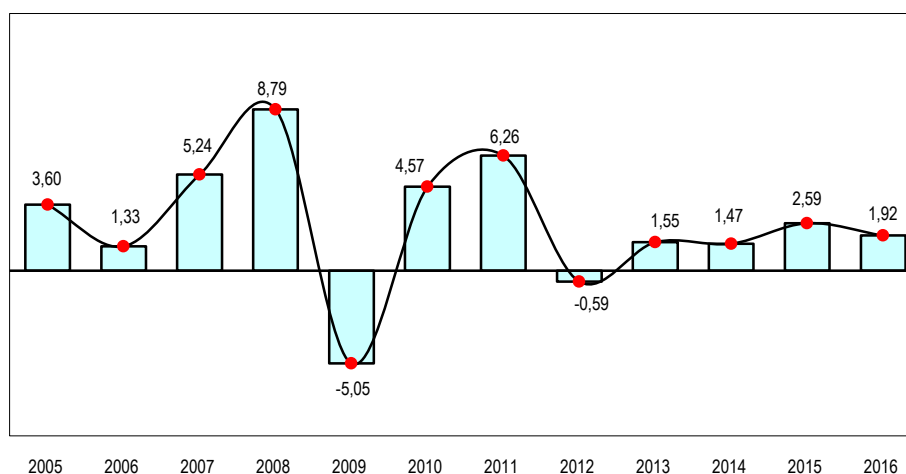
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Variación porcentual anual del índice de precios al por mayor
a nivel nacional: diciembre 2005 - diciembre 2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.2.2 Variación del índice de precios al por mayor a nivel nacional, según origen de los productos: diciembre 2016

Código	Origen de los productos	Ponderación (%)	Variación porcentual		
			Dic. 2016 / Nov. 2016	Dic. 2016 / Dic. 2015	Dic. 2016 / Dic. 2015
	Índice general	100,00	0,53	1,92	1,92
1,0	Productos Nacionales	75,92	0,53	2,29	2,29
1,1	Sector Agropecuario	10,55	0,11	2,43	2,43
1,2	Sector Pesca	0,63	-0,03	8,52	8,52
1,3	Sector Manufactura	64,74	0,62	2,19	2,19
2,0	Productos Importados	24,08	0,55	0,75	0,75
2,1	Sector Agropecuario	1,28	0,23	0,47	0,47
2,2	Sector Manufactura	22,80	0,56	0,77	0,77

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.3 ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO

3.3.1 Lima Metropolitana, índice de precios de maquinaria y equipo y variación porcentual: 2014-2016

Mes	Índice mensual (Base Diciembre 2013 = 100)			Variación porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Enero	100,34	105,49	116,21	0,34	0,87	1,16	0,34	0,87	1,16	6,72	5,12	10,16
Febrero	100,34	107,35	117,80	-0,00	1,76	1,37	0,34	2,65	2,55	6,46	6,98	9,73
Marzo	100,78	108,29	116,72	0,44	0,87	-0,92	0,78	3,55	1,61	6,47	7,45	7,79
Abril	100,68	108,59	113,90	-0,10	0,28	-2,42	0,68	3,84	-0,85	6,27	7,85	4,89
Mayo	100,52	109,31	113,74	-0,16	0,67	-0,14	0,52	4,53	-0,98	5,32	8,75	4,05
Junio	100,44	109,72	114,17	-0,08	0,37	0,37	0,44	4,92	-0,61	3,11	9,24	4,05
Julio	100,64	110,14	113,28	0,19	0,38	-0,78	0,64	5,32	-1,38	1,83	9,44	2,85
Agosto	100,98	111,18	114,17	0,34	0,95	0,79	0,98	6,32	-0,61	1,75	10,10	2,69
Setiembre	102,08	111,42	115,42	1,09	0,21	1,09	2,08	6,55	0,47	2,94	9,14	3,59
Octubre	103,23	111,68	115,55	1,12	0,23	0,12	3,23	6,79	0,59	4,16	8,18	3,47
Noviembre	104,15	113,63	115,67	0,89	1,75	0,10	4,15	8,66	0,70	4,74	9,10	1,80
Diciembre	104,58	114,87	115,93	0,41	1,09	0,22	4,58	9,84	0,92	4,58	9,84	0,92
Promedio	101,56	110,14	115,21									

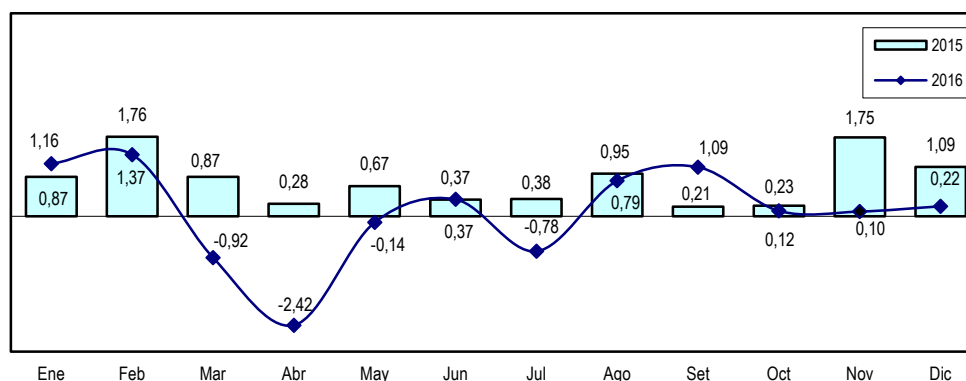
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Lima Metropolitana, variación porcentual mensual del índice de precios de maquinaria y equipo: 2015- 2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.3.2 Lima Metropolitana, variación del índice de precios de maquinaria y equipo, según nivel de desagregación: diciembre 2016

Código	Nivel de desagregación	Ponderación (%)	Variación porcentual		
			Dic. 2016 / Nov. 2016	Dic. 2016 / Dic. 2015 /	Dic. 2016 / Dic. 2015 /
	Índice general	100,00	0,22	0,92	0,92
1	Maquinaria y Equipo Nacional	27,85	0,26	1,39	1,39
11	Maquinaria y Equipo para la Agricultura	0,48	0,19	-1,41	-1,41
12	Maquinaria y Equipo para la Industria	16,88	0,21	1,86	1,86
13	Maquinaria y Equipo para el Transporte	8,45	0,41	1,25	1,25
14	Otra Maquinaria y Equipo	2,04	0,11	-1,48	-1,48
2	Maquinaria y Equipo Importado	72,15	0,21	0,75	0,75
21	Maquinaria y Equipo para la Agricultura	1,23	0,68	0,99	0,99
22	Maquinaria y Equipo para la Industria	42,47	0,44	0,67	0,67
23	Maquinaria y Equipo para el Transporte	24,99	-0,27	0,81	0,81
24	Otra Maquinaria y Equipo	3,46	0,77	1,25	1,25

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.4 ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

3.4.1 Lima Metropolitana, índice de precios de materiales de construcción y variación porcentual: 2014-2016

Mes	Índice mensual (Base Diciembre 2013 = 100)			Variación porcentual								
	2014	2015	2016	Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
				2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Enero	100,13	104,05	107,68	0,13	1,07	1,78	0,13	1,07	1,78	2,25	3,92	3,48
Febrero	100,53	104,54	107,79	0,40	0,47	0,10	0,53	1,54	1,89	2,07	3,98	3,11
Marzo	100,74	105,06	107,41	0,20	0,51	-0,35	0,74	2,06	1,53	1,73	4,30	2,23
Abril	100,70	105,13	107,58	-0,03	0,07	0,16	0,70	2,12	1,69	1,57	4,40	2,33
Mayo	100,76	105,29	108,71	0,05	0,15	1,05	0,76	2,27	2,76	1,47	4,49	3,25
Junio	100,80	104,96	108,80	0,04	-0,31	0,08	0,80	1,96	2,84	0,91	4,13	3,65
Julio	100,79	104,78	108,55	-0,01	-0,18	-0,23	0,79	1,78	2,61	0,74	3,96	3,60
Agosto	100,89	104,89	108,70	0,10	0,11	0,14	0,89	1,89	2,75	0,80	3,97	3,63
Setiembre	101,97	105,54	108,79	1,07	0,62	0,08	1,97	2,52	2,84	1,86	3,51	3,08
Octubre	102,58	105,69	108,70	0,60	0,14	-0,08	2,58	2,66	2,75	2,36	3,03	2,85
Noviembre	102,89	105,93	108,78	0,30	0,23	0,07	2,89	2,90	2,82	2,85	2,95	2,69
Diciembre	102,95	105,79	109,17	0,05	-0,13	0,36	2,95	2,76	3,19	2,95	2,76	3,19
Promedio	101,31	105,14	108,39									

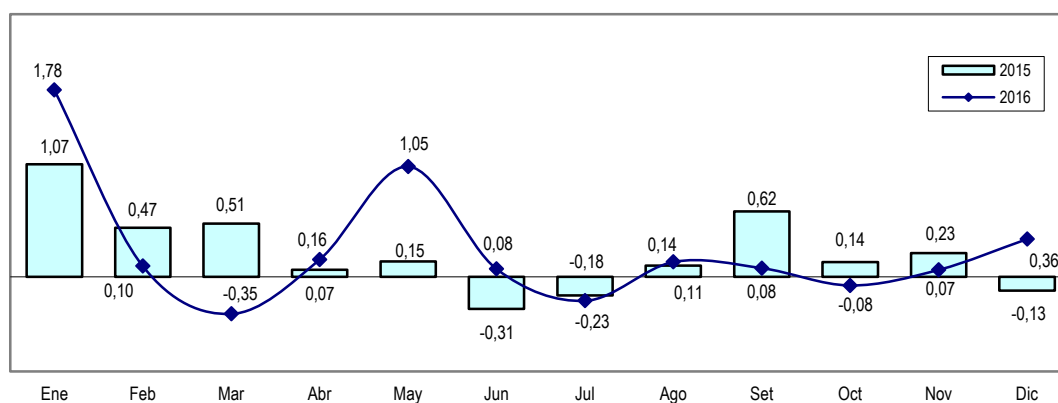
1/ Respecto al mes anterior.

2/ Respecto a diciembre del año anterior.

3/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Lima Metropolitana, variación porcentual mensual del índice de precios de materiales de construcción: 2015-2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.4.2 Lima Metropolitana, variación del índice de precios de materiales de construcción, según nivel de desagregación: diciembre 2016

Código	Nivel de desagregación	Ponderación (%)	Variación porcentual		
			Dic. 2016 / Nov. 2016	Dic. 2016 / Dic. 2015	Dic. 2016 / Dic. 2015
	Índice general	100,00	0,36	3,19	3,19
1	Maderas	6,04	0,02	2,27	2,27
2	Tubos y Accesorios de Plástico	8,86	-0,16	0,48	0,48
3	Suministros Eléctricos	7,78	1,75	1,74	1,74
4	Vidrios	1,15	0,26	3,34	3,34
5	Ladrillos	5,14	-0,00	0,05	0,05
6	Mayólicas y Mosaicos	7,81	1,43	1,54	1,54
7	Aglomerantes	25,84	-0,12	5,15	5,15
8	Agregados	6,06	0,04	3,09	3,09
9	Estructura de Concreto y Armazones	9,75	-0,10	13,36	13,36
10	Metálicos	21,57	0,92	-1,33	-1,33

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



4. EMPLEO E INGRESO

EMPLEO E INGRESO

4.1 Empleo

Encuesta nacional de hogares de Perú Urbano

Los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) a nivel urbano, muestran que en el cuarto trimestre del año 2016, la Población Económicamente Activa (PEA) fue 13 millones 157 mil 516 personas incrementándose en 2,8%, respecto al periodo Oct-Dic 2015.

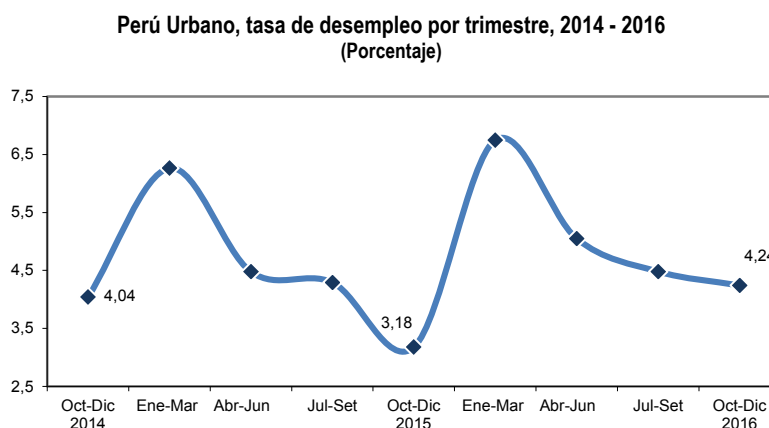
La PEA ocupada del país llegó a 12 millones 599 mil 383 personas (95,8% de la PEA total), superior en 1,6% a lo registrado en similar trimestre

de 2015. Según edad, la ocupación aumentó en 4,2% entre las personas de 45 a más años de edad, en el grupo de 14 a 24 años la ocupación creció en 1,2%. Por actividad económica, el sector manufactura se incrementó en 2,9% y Transporte y Comunicaciones en 9,2%, entre los más destacados. De acuerdo a la categoría de ocupación, el empleo del empleador o patrono creció en 4,6%, del trabajador independiente en 3,7% y del empleado en 1,2%. En lo referente al tamaño de empresa, aproximadamente el 72,5% de la PEA ocupada del país trabajaba en micro y pequeñas empresas (MYPE) y el 26,2% en medianas y grandes empresas (No MYPE); asimismo, en el grupo de pequeñas empresas el empleo aumentó en 2,6% y en el grupo de empresas de 51 a más trabajadores se incrementó en 7,3%.

La PEA desocupada a nivel nacional estuvo conformada por 558 mil 133 personas en el trimestre Oct-Dic 2016 mayor en 37,1% con relación al mismo trimestre de 2015; en el grupo de personas de 14 a 24 años aumentó en 43,1%, en el conjunto de los que tienen de 45 a más años de edad creció en 34,8% y en el segmento de personas de 25 a 44 años de edad el empleo se incrementó en 30,0%.

Encuesta permanente de empleo en hogares de Lima Metropolitana

Durante el trimestre Oct-Dic 2016, en el ámbito de Lima Metropolitana, el promedio de la población económicamente activa (PEA) se ubicó en 5 millones 198 mil personas, aumentando en 1,8% con respecto a similar periodo del año anterior; el grupo femenino de la PEA se incrementó en 2,5% y el masculino en 1,2%; por grupos de edad, en el grupo de 45 años a más creció 4,9%, en el grupo de 25 a 44 años en 1,0% y en el conjunto de 14 y 24 años el empleo aumentó en 0,2%.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

Lima Metropolitana, población en edad de trabajar, según condición de actividad
Trimestre móvil : Oct-Dic 2015 - Oct-Dic 2016
(Miles de personas)

Condición de actividad	Trimestre móvil		Variación	
	Oct-Dic 2015 (Miles de personas)	Oct-Dic 2016 (Miles de personas)	Absoluta (Miles de personas)	Relativa (Porcentaje)
Población económicamente activa	5 108,1	5 198,1	90,0	1,8
Ocupados	4 817,4	4 873,5	56,1	1,2
Adecuadamente empleado	3 139,7	3 142,8	3,1	0,1
Subempleo	1 677,7	1 730,7	53,0	3,2
Subempleo por horas (visible)	521,2	588,1	66,9	12,8
Subempleo por ingreso (invisible)	1 156,5	1 142,6	-13,9	-1,2
Desocupados	290,6	324,6	34,0	11,7
Población económicamente inactiva	2 294,5	2 340,9	46,4	2,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

La PEA desempleada en el trimestre Oct-Dic 2016 estuvo conformada por 324 mil 567 personas y aumentó en 11,7%, con relación a similar trimestre de 2015. En el grupo masculino el desempleo se incrementó en 14,3% y en el femenino en 9,2%. Por grupos de edad, la desocupación en el grupo de 45 a más años de edad se incrementó en 38,9% y en el segmento de 14 a 24 años en 19,7%; sin embargo, en el segmento de 25 a 44 años de edad se contrajo en 4,4%.

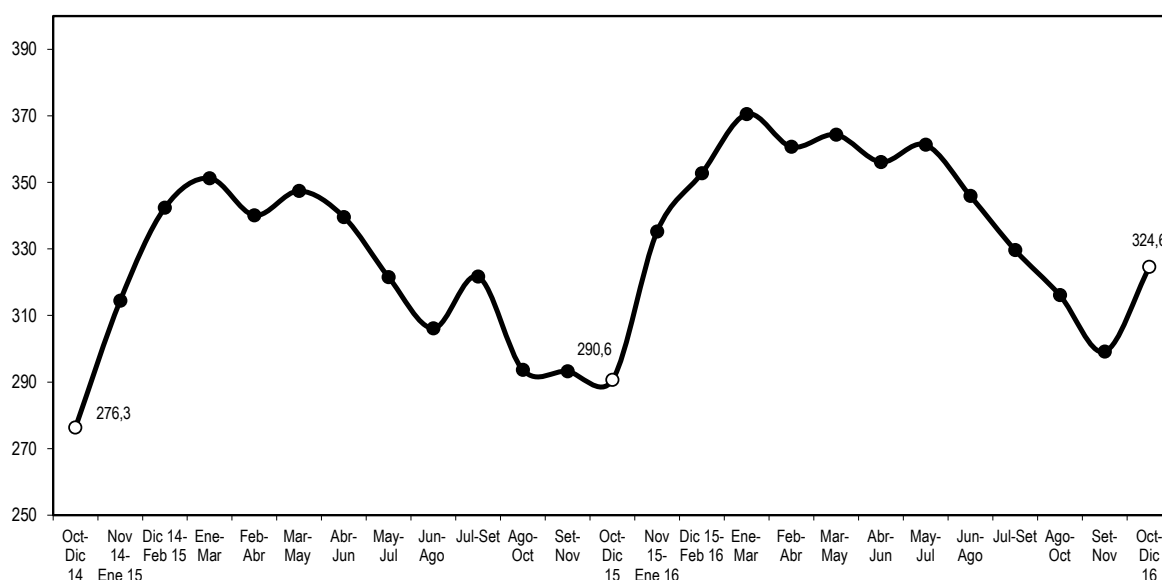
La población ocupada en el trimestre de estudio fue de 4 millones 827 mil personas, mayor en 1,2% al nivel alcanzado en el trimestre Oct-Dic 2015; tanto en el grupo masculino como en la población femenina presentaron incremento de 0,5% y 2,0% respectivamente; por grupo de edad, el empleo en el grupo de trabajadores de 25 a 44 creció en 0,9%, similar comportamiento presentaron tanto el grupo de trabajadores de 45 a más años de edad (4,2%) como el de 25 a 44 años (1,2%).

Por actividad económica, la PEA ocupada creció en el sector servicios (1,9%) y en el sector comercio (1,0%) atenuado por la contracción en 1,8% del sector manufactura, entre los más destacados. Por categoría de ocupación, el nivel de empleo de los trabajadores independientes creció en 4,3%; mientras que en empleados dependientes se contrajo en 1,6%. Por tamaño de empresa, en las empresas de 1 a 10 trabajadores se incrementó en 1,6%; en contraste, en las empresas de 11 a 50 trabajadores el empleo se contrajo en 7,4%.

La PEA adecuadamente empleada en el trimestre Oct-Dic 2016 fue de 3 millones 143 mil personas, mayor en 0,1% al trimestre Oct-Dic 2015; el grupo femenino aumentó en 0,9% y el masculino se contrajo en 0,4%; según edad, el segmento de 25 a 44 años creció en 0,9%; sin embargo, presentaron caída tanto el segmento de 14 a 24 años (-3,3%) como el de 45 a más años de edad (-0,1%). Por actividad económica, en el sector servicios el empleo adecuado creció en 1,2% y en comercio en 0,4%; no obstante, el sector manufactura se contrajo en 4,1%, construcción en 0,1%. Por categoría de ocupación, en el grupo de trabajadores independientes se incrementó en 0,6%; mientras que en el grupo de dependientes se contrajo en 0,1%. Por tamaño de empresa, la mayor parte del empleo adecuado la generaron las empresas de 11 a 50 trabajadores con un incremento de 1,6%; no obstante, las empresas de 11 a 50 trabajadores decrecieron en 0,3%.

En el trimestre Oct-Dic 2016, la población subempleada por ingresos o subempleo invisible se contrajo en 1,2%; en el grupo masculino decreció en 3,0% y en el grupo femenino en 0,2%; por grupos de edad, el segmento de 45 a más años de edad creció en 4,4%; mientras en el segmento de 14 a 24 años de edad decreció en 2,3% y en el de 25 a 44 años en 3,4%; por actividad económica, en el sector servicio el subempleo por ingresos presentó un crecimiento de 4,6%; contrariamente, la actividad de construcción, manufactura y comercio presentaron disminución de 24,5%, 9,9% y 3,3% respectivamente; por categoría de ocupación, en el grupo de trabajadores independientes el subempleo creció en 13,3%; mientras que, en el grupo de dependientes se contrajo en 10,2%. Por tamaño de empresa, en el grupo de las No MYPE (de 51 a más trabajadores) presentaron una contracción de 14,9%; asimismo, en las empresas MYPE de 11 a 50 trabajadores decreció en 16,1%. Sin embargo, las empresas de 1 a 10 trabajadores presentaron un crecimiento de 3,9%.

Lima Metropolitana, evolución de la población desempleada, según trimestre móvil: Oct-Dic 2014 - Oct-Dic 2016
(Miles de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

4.1 Empleo

4.1.1 Niveles de empleo

4.1.1.01 Perú Urbano, población económicamente activa, por trimestre, según condición de ocupación: 2014-2016

Concepto	2014	2015				2016 P/				Variación 1/	
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic	Absoluta	%
Total	12 531,0	12 447,8	12 384,0	12 598,1	12 803,9	13 005,9	12 934,5	13 140,8	13 157,5	353,6	2,8
Ocupado	12 024,2	11 668,1	11 829,5	12 057,4	12 396,8	12 128,3	12 281,4	12 551,8	12 599,4	202,6	1,6
Por grupos de edad											
14 - 24 años	2 075,8	2 040,0	1 944,6	2 083,3	2 112,1	2 148,0	1 996,9	2 112,2	2 073,2	-38,9	-1,8
25 - 44 años	6 183,8	5 891,8	6 052,4	5 997,0	6 332,9	5 991,2	6 202,9	6 348,5	6 410,2	77,3	1,2
45 y más años	3 764,6	3 736,3	3 832,5	3 977,1	3 951,8	3 989,1	4 081,6	4 091,1	4 116,0	164,2	4,2
Categoría ocupacional											
Empleador o patrono	588,4	560,7	569,7	555,5	549,5	606,2	600,1	572,8	574,8	25,3	4,6
Trabajador independiente	3 781,5	3 395,3	3 552,0	3 727,8	3 818,3	3 580,9	3 870,7	4 195,3	3 958,2	139,9	3,7
Empleado	3 749,1	4 130,1	4 215,4	3 813,9	3 977,6	4 537,1	4 187,4	3 910,2	4 024,0	46,4	1,2
Obrero	2 867,1	2 539,7	2 556,1	2 894,8	2 927,4	2 293,2	2 588,9	2 821,1	2 954,4	27,0	0,9
Trabajador familiar no remunerado	686,4	659,9	598,7	684,6	742,0	764,8	684,1	674,7	697,6	-44,3	-6,0
Trabajador del hogar	340,3	363,6	323,4	365,5	364,2	326,9	334,3	352,0	366,7	2,5	0,7
Otro	11,4	18,8	14,2	15,2	17,8	19,2	16,1	25,8	23,6	5,8	32,8
Rama de actividad											
Agricultura, Pesca y Minería	1 257,3	972,6	1 041,0	1 281,4	1 486,9	1 049,8	1 137,4	1 381,0	1 529,6	42,7	2,9
Manufactura	1 335,8	1 287,5	1 273,1	1 399,5	1 376,6	1 280,8	1 430,8	1 473,2	1 416,7	40,1	2,9
Construcción	923,4	777,6	924,6	829,4	1 014,5	818,3	794,1	820,6	858,7	-155,8	-15,4
Comercio	2 695,2	2 583,8	2 547,3	2 590,4	2 676,9	2 626,7	2 788,6	2 633,0	2 729,6	52,7	2,0
Transporte y Comunicaciones	1 201,0	1 199,6	1 153,6	1 324,5	1 192,5	1 233,6	1 242,4	1 270,9	1 301,8	109,3	9,2
Otros 2/	4 611,5	4 846,9	4 889,8	4 632,1	4 649,3	5 119,1	4 888,1	4 973,2	4 762,9	113,7	2,4
Tamaño de empresa											
De 1 a 10 trabajadores	7 764,8	7 226,2	7 290,9	7 687,7	7 876,8	7 395,6	7 806,1	8 152,2	8 081,0	204,3	2,6
De 11 a 50 trabajadores	1 112,3	930,3	1 201,9	1 195,5	1 249,2	1 071,5	1 089,3	1 081,7	1 052,2	-197,0	-15,8
De 51 y más trabajadores	2 960,7	3 314,9	3 169,8	2 983,6	3 080,2	3 508,0	3 237,2	3 108,9	3 304,8	224,6	7,3
NE	186,4	196,6	166,9	190,5	190,6	153,2	148,8	209,1	161,3	-29,3	-15,4
Desocupado	506,8	779,7	554,6	540,8	407,1	877,6	653,1	588,9	558,1	151,0	37,1
Por grupos de edad											
14 - 24 años	305,8	350,3	252,6	271,3	198,9	418,4	314,6	307,7	284,6	85,7	43,1
25 - 44 años	158,5	310,8	221,1	199,4	150,6	348,9	244,7	192,1	195,8	45,2	30,0
45 y más años	42,4	118,6	80,8	70,1	57,7	110,2	93,8	89,1	77,7	20,1	34,8

NE = No especificado.

Nota: Valores de la población económicamente activa urbana de 14 y más años de edad ajustados a las proyecciones de población realizadas a partir del Censo de Población y Vivienda 2007.

A partir del 2010 para ramas de actividad se utiliza la CIU Rev. 4. Información disponible al 21-02-2017.

1/ Trimestre Oct-Dic 16 respecto al trimestre Oct-Dic 15

2/ Comprende Intervención Financiera, Actividad Inmobiliaria, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.1.1.02 Perú Urbano, tasa de ocupación y tasa de desempleo, según grupos de edad por trimestre: 2014-2016 (Porcentaje)

Concepto	2014	2015				2016 P/			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ocupado	96,0	93,7	95,5	95,7	96,8	93,3	95,0	95,5	95,8
Por grupos de edad									
14 - 24 años	87,2	85,3	88,5	88,5	91,4	83,7	86,4	87,3	87,9
25 - 44 años	97,5	95,0	96,5	96,8	97,7	94,5	96,2	97,1	97,0
45 y más años	98,9	96,9	97,9	98,3	98,6	97,3	97,8	97,9	98,1
Desocupado	4,0	6,3	4,5	4,3	3,2	6,7	5,0	4,5	4,2
Por grupos de edad									
14 - 24 años	12,8	14,7	11,5	11,5	8,6	16,3	13,6	12,7	12,1
25 - 44 años	2,5	5,0	3,5	3,2	2,3	5,5	3,8	2,9	3,0
45 y más años	1,1	3,1	2,1	1,7	1,4	2,7	2,2	2,1	1,9

Nota: Porcentaje respecto del total de la población económicamente activa urbana de 14 y más años de edad ajustado a las proyecciones de población realizadas a partir del Censo de Población y Vivienda 2007. Información disponible al 21-02-2017.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.1.1.03 Perú Urbano, distribución de la población económicamente activa ocupada, por trimestre, según rama de actividad:

2014-2016

(Porcentaje)

Rama de actividad	2014	2015				2016 P/			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura, Pesca y Minería	10,5	8,3	8,8	10,6	12,0	8,7	9,3	11,0	12,1
Manufactura	11,1	11,0	10,8	11,6	11,1	10,6	11,6	11,7	11,2
Construcción	7,7	6,7	7,8	6,9	8,2	6,7	6,5	6,5	6,8
Comercio	22,4	22,1	21,5	21,5	21,6	21,7	22,7	21,0	21,7
Transporte y Comunicaciones	10,0	10,3	9,8	11,0	9,6	10,2	10,1	10,1	10,3
Otros 1/	38,4	41,5	41,3	38,4	37,5	42,2	39,8	39,6	37,8

Nota: Porcentaje respecto del total de la población económicamente activa urbana de 14 y más años de edad ajustado a las proyecciones de población realizadas a partir del Censo de Población y Vivienda 2007. Información disponible al 21-02-2017.

1/ Comprende Intervención Financiera, Actividad Inmobiliaria, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.1.1.04 Perú Urbano, distribución de la población económicamente activa ocupada, por trimestre, según categoría de ocupación:

2014-2016

(Porcentaje)

Categoría de ocupación	2014	2015				2016 P/			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Empleador o patrono	4,9	4,8	4,8	4,6	4,4	5,0	4,9	4,6	4,6
Trabajador independiente	31,4	29,1	30,0	30,9	30,8	29,5	31,5	33,4	31,4
Empleado	31,2	35,4	35,6	31,6	32,1	37,4	34,1	31,2	31,9
Obrero	23,8	21,8	21,6	24,0	23,6	18,9	21,1	22,5	23,4
Trabajador familiar no remunerado	5,7	5,7	5,1	5,7	6,0	6,3	5,6	5,4	5,5
Trabajador del hogar	2,8	3,1	2,7	3,0	2,9	2,7	2,7	2,8	2,9
Otro	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2

Nota: Porcentaje respecto del total de la población económicamente activa urbana de 14 y más años de edad ajustado a las proyecciones de población realizadas a partir del Censo de Población y Vivienda 2007. Información disponible al 21-02-2017.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.1.1.05 Perú Urbano, distribución de la población económicamente activa ocupada, por trimestre, según tamaño de empresa:

2014-2016

(Porcentaje)

Tamaño de empresa	2014	2015				2016 P/			
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
De 1 a 10 trabajadores	64,6	61,9	61,6	63,8	63,5	61,0	63,6	64,9	64,1
De 11 a 50 trabajadores	9,3	8,0	10,2	9,9	10,1	8,8	8,9	8,6	8,4
De 51 y más trabajadores	24,6	28,4	26,8	24,7	24,8	28,9	26,4	24,8	26,2
NEP	1,6	1,7	1,4	1,6	1,5	1,3	1,2	1,7	1,3

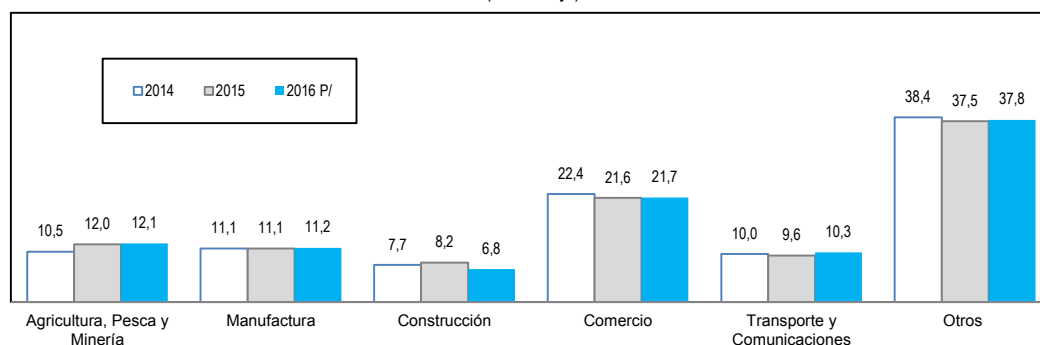
NEP = No especificado.

Nota: Porcentaje respecto del total de la población económicamente activa urbana de 14 y más años de edad ajustado a las proyecciones de población realizadas a partir del Censo de Población y Vivienda 2007. Información disponible al 21-02-2017.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Perú Urbano, distribución de la población económicamente activa ocupada, por rama de actividad: Oct-Dic 2014 - Oct-Dic 2016

(Porcentaje)



Nota: Otros comprende Intervención Financiera, Actividad Inmobiliaria, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicio Sociales y de Salud.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

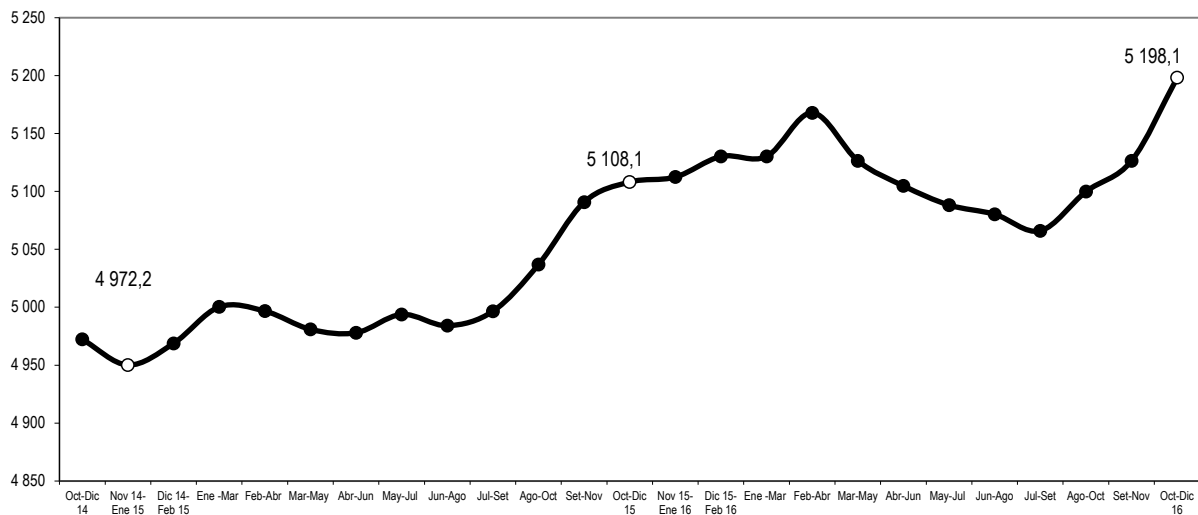
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2015-2016

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2015	Nov 15-	Dic 15-	2016										Abso- luta	Porcen- tual
	Oct-Dic	Ene 16	Feb 16	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic		
Población en edad de trabajar															
Población económicamente activa															
(Miles de personas)	5 108,1	5 088,2	5 112,3	5 130,2	5 167,8	5 126,3	5 104,7	5 088,1	5 080,2	5 066,0	5 099,8	5 126,4	5 198,1	90,0	1,8
Por sexo															
Hombre	2 781,4	2 788,4	2 811,0	2 818,1	2 821,2	2 800,8	2 786,6	2 787,1	2 782,2	2 772,4	2 774,7	2 778,4	2 814,1	32,7	1,2
Mujer	2 326,7	2 299,8	2 301,3	2 312,0	2 346,6	2 325,5	2 318,1	2 301,0	2 298,0	2 293,5	2 325,1	2 348,0	2 384,0	57,3	2,5
Por grupos de edad															
14 - 24 años	1 139,9	1 148,9	1 177,2	1 187,4	1 185,4	1 159,1	1 135,8	1 122,0	1 115,2	1 127,1	1 117,6	1 114,4	1 142,0	2,1	0,2
25 - 44 años	2 725,3	2 713,7	2 700,3	2 704,8	2 736,7	2 724,6	2 724,9	2 713,8	2 716,3	2 704,4	2 725,7	2 734,8	2 752,5	27,2	1,0
45 y más años	1 242,9	1 225,6	1 234,9	1 237,9	1 245,7	1 242,6	1 244,0	1 252,4	1 248,7	1 234,4	1 256,6	1 277,2	1 303,5	60,7	4,9
Población económicamente inactiva															
(Miles de personas)	2 294,5	2 325,5	2 312,4	2 305,8	2 279,3	2 331,9	2 364,8	2 391,4	2 411,7	2 437,1	2 414,6	2 408,2	2 340,9	46,4	2,0
Por sexo															
Hombre	793,5	791,8	774,5	772,8	775,2	800,9	820,6	826,2	835,8	850,9	854,1	859,1	825,0	31,5	4,0
Mujer	1 501,1	1 533,7	1 537,9	1 532,9	1 504,1	1 531,0	1 544,2	1 565,2	1 575,9	1 586,2	1 560,4	1 549,2	1 515,9	14,8	1,0
Por grupos de edad															
14 - 24 años	1 163,0	1 157,5	1 132,6	1 125,8	1 131,3	1 161,1	1 187,9	1 204,0	1 215,5	1 207,0	1 220,1	1 220,9	1 190,3	27,4	2,4
25 - 44 años	411,5	427,8	446,0	446,1	419,0	435,8	440,2	450,7	458,3	475,0	458,5	453,9	436,1	24,5	6,0
45 y más años	720,0	740,2	733,9	733,8	729,0	735,0	736,7	736,7	737,9	755,2	736,0	733,5	714,5	-5,5	-0,8

(*) Trimestre Oct-Dic 16 respecto al trimestre Oct-Dic 15.

Continúa...

Lima Metropolitana, evolución de la Población Económicamente Activa:
Oct-Dic2014 - Oct-Dic2016
(Miles de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

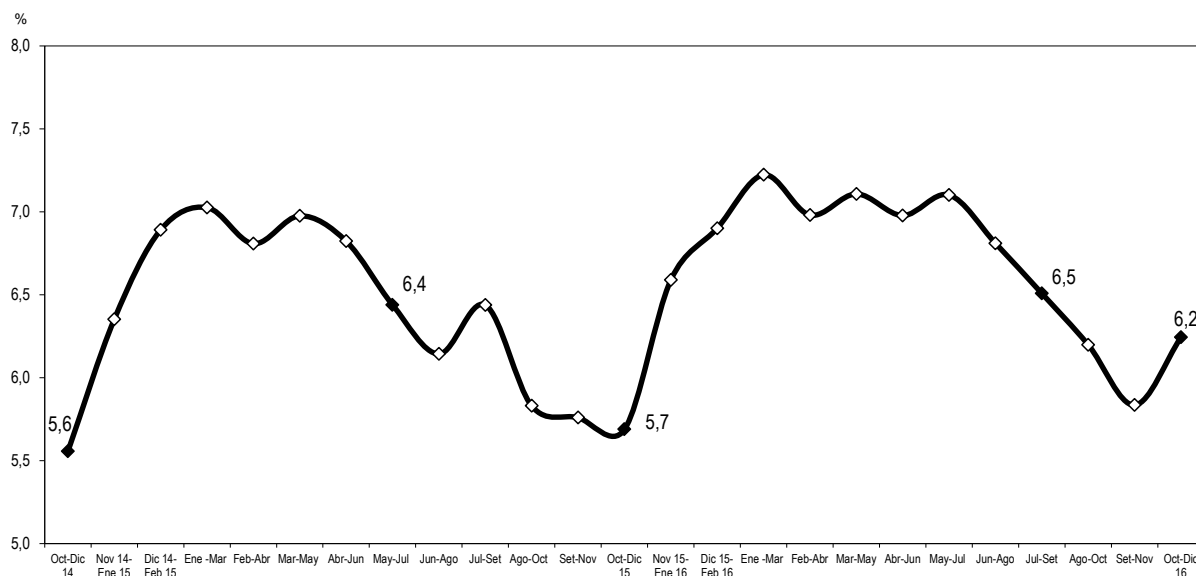
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2015-2016

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2015	Nov 15-	Dic 15-	2016										Abso- luta	Porcen- tual
	Oct-Dic	Ene 16	Feb 16	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic		
Población desempleada (Miles de personas)	290,6	335,3	352,8	370,5	360,7	364,4	356,2	361,3	346,0	329,7	316,1	299,2	324,6	34,0	11,7
Por tipo															
Aspirantes 1/	22,4	30,5	28,5	21,9	19,4	31,6	36,4	39,1	35,1	34,3	29,3	21,9	33,4	11,0	49,3
Cesantes 2/	268,2	304,8	324,3	348,6	341,3	332,7	319,8	322,2	310,9	295,4	286,8	277,3	291,1	22,9	8,5
Por sexo															
Hombre	141,5	155,6	168,1	172,4	174,0	171,5	172,6	184,5	178,9	171,9	156,9	151,2	161,7	20,2	14,3
Mujer	149,1	179,7	184,7	198,2	186,7	192,8	183,5	176,8	167,1	157,8	159,2	148,0	162,8	13,7	9,2
Por grupos de edad															
14 - 24 años	152,3	180,1	191,0	186,0	179,0	180,0	182,1	193,7	181,9	174,2	162,7	159,3	182,3	30,0	19,7
25 - 44 años	114,9	128,2	129,0	148,9	148,4	154,2	138,6	134,9	130,2	128,4	122,1	108,4	109,8	-5,1	-4,4
45 y más años	23,4	27,0	32,7	35,6	33,3	30,2	35,5	32,6	33,8	27,1	31,4	31,4	32,5	9,1	38,9
Duración del desempleo (Promedio de semanas)															
Total	2,3	2,1	2,0	2,0	2,1	2,1	2,2	2,2	2,1	2,2	2,2	2,3	2,3	0,1	3,0
14 - 24 años	2,2	2,0	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	-0,1	-4,6
25 - 44 años	2,3	2,2	2,1	2,1	2,2	2,3	2,3	2,3	2,2	2,2	2,4	2,5	2,6	0,3	11,4
45 y más años	2,3	2,2	2,2	2,2	2,4	2,4	2,5	2,5	2,5	2,6	2,8	2,8	2,7	0,4	16,8
Tasa de desempleo 3/ (Porcentaje)	5,7	6,6	6,9	7,2	7,0	7,1	7,0	7,1	6,8	6,5	6,2	5,8	6,2	0,6	9,8
Por sexo															
Hombre	5,1	5,6	6,0	6,1	6,2	6,1	6,2	6,6	6,4	6,2	5,7	5,4	5,7	0,7	13,0
Mujer	6,4	7,8	8,0	8,6	8,0	8,3	7,9	7,7	7,3	6,9	6,8	6,3	6,8	0,4	6,6
Por grupos de edad															
14 - 24 años	13,4	15,7	16,2	15,7	15,1	15,5	16,0	17,3	16,3	15,5	14,6	14,3	16,0	2,6	19,5
25 - 44 años	4,2	4,7	4,8	5,5	5,4	5,7	5,1	5,0	4,8	4,7	4,5	4,0	4,0	-0,2	-5,4
45 y más años	1,9	2,2	2,6	2,9	2,7	2,4	2,9	2,6	2,7	2,2	2,5	2,5	2,5	0,6	14,0

(*) Trimestre Oct-Dic 16 respecto al trimestre Oct-Dic 15.

Continúa...

Lima Metropolitana, tasa de desempleo, según promedio de trimestre móvil
Oct-Dic2014 - Oct-Dic16



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

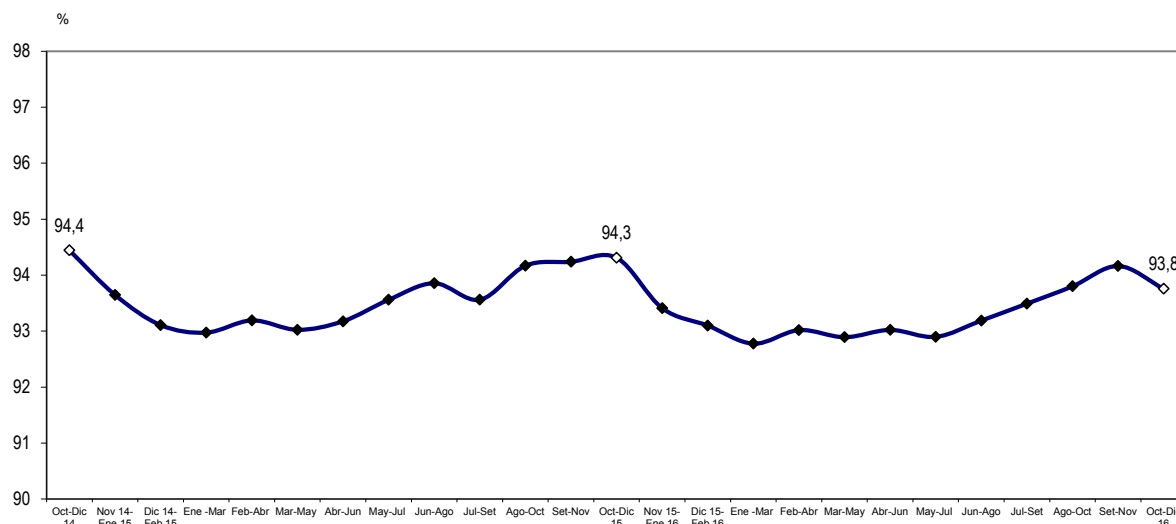
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2015-2016

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2015	Nov 15-	Dic 15-	2016										Abso- luta	Porcen- tual
	Oct-Dic	Ene 16	Feb 16	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic		
Población ocupada (Miles de personas)	4 817,4	4 752,9	4 759,6	4 759,6	4 807,0	4 762,0	4 748,5	4 726,8	4 734,2	4 736,3	4 783,7	4 827,2	4 873,5	56,1	1,2
Por sexo															
Hombre	2 639,9	2 632,8	2 642,9	2 645,8	2 647,1	2 629,3	2 613,9	2 602,6	2 603,3	2 600,6	2 617,8	2 627,2	2 652,3	12,4	0,5
Mujer	2 177,5	2 120,1	2 116,6	2 113,9	2 159,9	2 132,7	2 134,6	2 124,2	2 130,9	2 135,7	2 165,9	2 200,0	2 221,2	43,6	2,0
Por grupos de edad															
14 - 24 años	987,6	968,7	986,2	1 001,4	1 006,4	979,2	953,7	928,2	933,2	953,0	954,9	955,1	959,8	-27,8	-2,8
25 - 44 años	2 610,4	2 585,6	2 571,2	2 555,9	2 588,3	2 570,4	2 586,3	2 578,8	2 586,1	2 576,0	2 603,6	2 626,4	2 642,7	32,3	1,2
45 y más años	1 219,5	1 198,6	1 202,2	1 202,4	1 212,4	1 212,5	1 208,5	1 219,8	1 214,9	1 207,3	1 225,2	1 245,8	1 271,0	51,6	4,2
Por rama de actividad															
Manufactura	724,5	723,7	731,8	709,5	711,2	692,9	673,0	662,3	659,4	664,0	692,8	698,0	700,7	-23,7	-3,3
Construcción	353,4	345,8	348,7	357,8	360,1	362,0	362,6	381,0	371,4	373,9	355,3	359,0	355,1	1,7	0,5
Comercio	960,7	950,1	969,8	961,8	963,6	934,2	916,2	929,9	953,2	963,8	956,6	963,2	967,9	7,2	0,8
Servicios 4/	2 714,7	2 680,5	2 655,2	2 676,5	2 717,2	2 721,1	2 745,4	2 701,9	2 695,5	2 680,3	2 722,3	2 748,1	2 779,9	65,1	2,4
Otros 5/	64,1	52,8	54,0	54,0	54,9	51,7	51,2	51,7	54,8	54,3	56,6	58,9	69,9	5,8	9,0
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	1 544,6	1 547,4	1 564,7	1 561,8	1 574,7	1 543,9	1 572,4	1 568,2	1 554,1	1 569,5	1 584,3	1 614,2	1 629,3	84,7	5,5
Dependiente 8/	3 078,5	3 012,7	2 993,7	2 990,6	3 024,1	3 016,0	2 980,6	2 964,9	2 974,3	2 957,5	2 979,6	3 004,0	3 040,2	-38,3	-1,2
Por tamaño de empresa															
MYPE	3 326,4	3 300,0	3 307,3	3 300,5	3 333,3	3 290,7	3 289,3	3 247,4	3 257,5	3 257,5	3 315,0	3 359,4	3 404,4	78,0	2,3
De 1 a 10 trabajadores	2 825,6	2 821,2	2 853,4	2 837,5	2 857,1	2 786,7	2 807,8	2 753,1	2 757,3	2 761,5	2 839,3	2 880,6	2 911,7	86,1	3,0
De 11 a 50 trabajadores	500,8	478,7	453,9	462,9	476,2	503,9	481,5	494,2	500,2	496,0	475,7	478,9	492,7	-8,1	-1,6
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	1 491,0	1 452,9	1 452,3	1 459,2	1 473,8	1 471,3	1 459,2	1 479,5	1 476,7	1 478,8	1 468,6	1 467,8	1 469,1	-21,9	-1,5
Tasa de ocupación 9/ (Porcentaje)	94,3	93,4	93,1	92,8	93,0	92,9	93,0	92,9	93,2	93,5	93,8	94,2	93,8	-0,6	-0,6

(*) Trimestre Oct-Dic 16 respecto al trimestre Oct-Dic 15.

Continúa...

Lima Metropolitana, tasa de ocupación, según promedio de trimestre móvil
Oct-Dic2014 - Oct-Dic2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

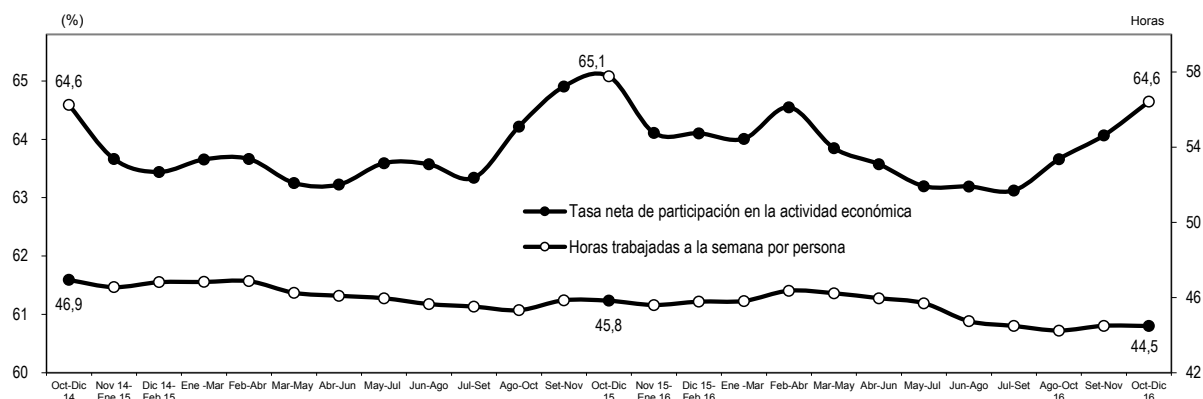
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2015-2016

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2015	Nov 15-	Dic 15-	2016										Abso-	Porcen-
	Oct-Dic	Ene 16	Feb 16	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	luta	tual
Tasa neta de participación en la actividad económica (Población ocupada / población en edad de trabajar)															
Total	65,1	64,1	64,1	64,0	64,5	63,8	63,6	63,2	63,2	63,1	63,7	64,1	64,6	-0,4	-0,7
Por sexo															
Hombre	73,8	73,5	73,7	73,7	73,6	73,0	72,5	72,0	72,0	71,8	72,1	72,2	72,9	-1,0	-1,3
Mujer	56,9	55,3	55,1	55,0	56,1	55,3	55,3	54,9	55,0	55,0	55,7	56,5	57,0	0,1	0,1
Por grupos de edad															
14 - 24 años	42,9	42,0	42,7	43,3	43,4	42,2	41,0	39,9	40,0	40,8	40,8	40,9	41,1	-1,7	-4,0
25 - 44 años	83,2	82,3	81,7	81,1	82,0	81,3	81,7	81,5	81,5	81,0	81,8	82,4	82,9	-0,3	-0,4
45 y más años	62,1	61,0	61,1	61,0	61,4	61,3	61,0	61,3	61,2	60,7	61,5	62,0	63,0	0,9	1,4
Horas-persona trabajadas por semana 10/ (Millones de horas)	220,8	216,7	217,9	218,1	222,9	220,1	218,3	216,0	211,8	210,7	211,6	214,8	216,8	-4,0	-1,8
Por sexo															
Hombre	128,4	127,2	128,1	128,7	130,6	129,7	128,4	126,7	124,5	123,4	123,7	125,2	126,7	-1,7	-1,3
Mujer	92,4	89,5	89,8	89,4	92,2	90,4	89,9	89,3	87,3	87,3	87,9	89,6	90,1	-2,3	-2,5
Por grupos de edad															
14 - 24 años	39,3	38,9	40,4	41,5	42,0	40,2	38,4	36,7	36,5	37,0	36,5	36,9	37,1	-2,2	-5,6
25 - 44 años	123,6	122,3	121,9	120,7	123,2	122,3	122,7	121,8	119,3	118,6	119,8	121,3	122,4	-1,2	-1,0
45 y más años	57,9	55,6	55,6	55,9	57,7	57,6	57,2	57,5	56,0	55,1	55,4	56,5	57,3	-0,6	-1,0
Por rama de actividad															
Manufactura	34,6	34,3	34,7	33,2	33,7	32,6	31,6	31,1	30,2	30,2	31,6	32,2	31,9	-2,7	-7,9
Construcción	16,0	15,4	15,5	15,9	16,3	16,3	16,4	17,2	16,5	16,5	15,7	15,8	15,6	-0,3	-2,0
Comercio	45,2	44,5	45,6	45,4	45,9	44,5	43,7	44,1	44,1	44,1	43,0	43,0	43,3	-1,9	-4,2
Servicios 4/	121,8	120,0	119,5	121,1	124,4	124,4	124,2	121,3	118,5	117,3	118,6	120,9	122,7	0,9	0,8
Otros 5/	3,3	2,6	2,6	2,5	2,6	2,4	2,4	2,4	2,5	2,6	2,7	2,9	3,3	0,0	0,8
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	74,9	74,5	75,2	75,4	77,5	75,9	76,8	75,9	74,3	74,4	74,0	74,8	75,7	0,8	1,0
Dependiente 8/	139,4	135,6	135,8	135,5	138,1	137,1	134,6	133,3	130,5	129,0	130,0	132,7	134,3	-5,0	-3,6
Horas trabajadas a la semana por persona 11/															
Total	45,8	45,6	45,8	45,8	46,4	46,2	46,0	45,7	44,7	44,5	44,2	44,5	44,5	-1,3	-2,9
Hombre	48,6	48,3	48,5	48,6	49,3	49,3	49,1	48,7	47,8	47,5	47,3	47,7	47,8	-0,9	-1,7
Mujer	42,4	42,2	42,4	42,3	42,7	42,4	42,1	42,0	41,0	40,9	40,6	40,7	40,6	-1,9	-4,5

(*) Trimestre Oct-Dic 16 respecto al trimestre Oct-Dic 15.

Continúa...

Lima Metropolitana, tasa neta de participación en la actividad económica y las horas trabajadas a la semana por persona, por trimestre móvil: Oct-Dic2014 - Oct-Dic2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

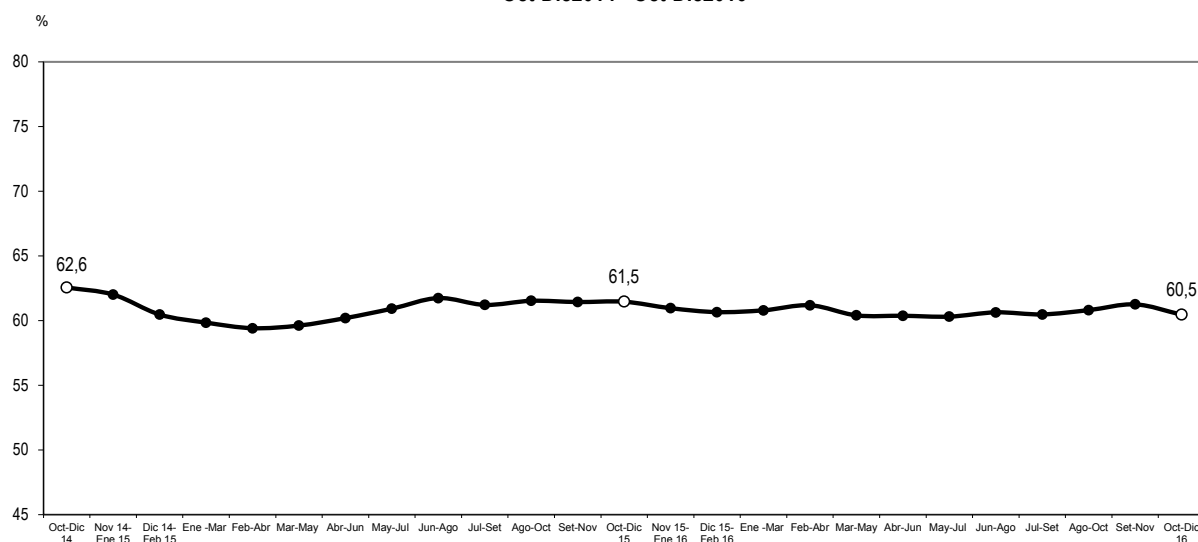
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2015-2016

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2015	Nov 15-	Dic 15-	2016										Abso- luta	Porcen- tual
	Oct-Dic	Ene 16	Feb 16	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic		
Población adecuadamente empleada															
(Miles de personas)	3 139,7	3 101,9	3 101,2	3 119,1	3 162,1	3 096,7	3 082,1	3 068,7	3 080,8	3 064,1	3 101,5	3 140,4	3 142,8	3,1	0,1
Por sexo															
Hombre	2 045,2	2 023,4	2 022,8	2 013,1	2 027,2	2 018,8	2 004,3	1 994,5	1 970,9	1 969,2	1 994,1	2 020,2	2 037,9	-7,3	-0,4
Mujer	1 094,6	1 078,5	1 078,4	1 106,0	1 135,0	1 077,9	1 077,8	1 074,2	1 109,9	1 094,9	1 107,4	1 120,2	1 104,9	10,4	0,9
Por grupos de edad															
14 - 24 años	428,7	431,5	440,3	458,3	469,2	446,3	421,5	401,0	394,3	401,3	401,1	424,0	414,6	-14,1	-3,3
25 - 44 años	1 900,4	1 885,9	1 874,1	1 863,0	1 884,9	1 855,8	1 871,5	1 864,7	1 881,5	1 871,8	1 896,3	1 912,3	1 918,4	18,0	0,9
45 y más años	810,7	784,6	786,7	797,9	808,0	794,6	789,1	803,0	805,0	791,0	804,0	804,1	809,9	-0,8	-0,1
Por rama de actividad															
Manufactura	484,4	483,3	496,5	463,3	469,3	451,3	456,6	450,2	439,5	437,9	464,3	474,0	464,5	-19,9	-4,1
Construcción	290,1	277,1	284,6	300,2	310,2	309,2	308,4	313,4	300,4	303,8	299,9	298,1	289,7	-0,4	-0,1
Comercio	462,2	465,3	482,7	489,9	479,6	461,0	453,0	468,1	464,2	464,8	456,3	469,6	464,2	2,0	0,4
Servicios 4/	1 853,9	1 835,5	1 799,0	1 831,4	1 867,6	1 841,1	1 827,9	1 800,8	1 836,6	1 814,7	1 838,8	1 852,6	1 875,4	21,6	1,2
Otros 5/	49,2	40,7	38,4	34,2	35,5	34,1	36,2	36,3	40,1	42,8	42,1	46,1	49,0	-0,2	-0,4
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	965,4	950,0	940,2	941,0	965,8	958,0	977,0	973,6	963,4	974,1	981,2	980,8	970,9	5,5	0,6
Dependiente 8/	2 174,3	2 151,9	2 161,0	2 178,1	2 196,4	2 138,7	2 105,1	2 095,2	2 117,4	2 090,0	2 120,2	2 159,6	2 171,9	-2,4	-0,1
Por tamaño de empresa															
MYPE	1 937,5	1 922,4	1 922,0	1 933,5	1 961,2	1 905,8	1 901,2	1 874,0	1 876,6	1 867,5	1 893,5	1 928,5	1 943,8	6,4	0,3
De 1 a 10 trabajadores	1 578,2	1 567,2	1 582,6	1 586,0	1 605,1	1 542,7	1 549,0	1 516,1	1 503,3	1 502,2	1 545,4	1 574,8	1 578,8	0,5	0,0
De 11 a 50 trabajadores	359,2	355,2	339,5	347,5	356,2	363,1	352,2	357,9	373,3	365,3	348,1	353,7	365,1	5,8	1,6
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	1 202,2	1 179,6	1 179,1	1 185,6	1 200,9	1 190,9	1 180,9	1 194,7	1 204,2	1 196,6	1 207,9	1 211,9	1 199,0	-3,3	-0,3
Tasa de empleo adecuado 12/															
(Porcentaje)	61,5	61,0	60,7	60,8	61,2	60,4	60,4	60,3	60,6	60,5	60,8	61,3	60,5	-1,0	-1,6

(*) Trimestre Oct-Dic 16 respecto al trimestre Oct-Dic 15.

Continúa...

Lima Metropolitana, tasa de empleo adecuado, según promedio de trimestre móvil: Oct-Dic2014 - Oct-Dic2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

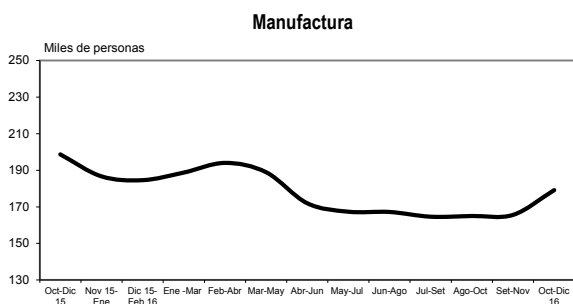
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2015-2016

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2015	Nov 15-	Dic 15-	2016										Abso-	Porcen-
	Oct-Dic	Ene 16	Feb 16	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	luta	tual
Población subempleada por ingresos o subempleo invisible (Miles de personas)	1 156,5	1 094,1	1 110,4	1 110,8	1 178,4	1 201,3	1 181,3	1 145,0	1 120,1	1 107,4	1 110,3	1 103,5	1 142,6	1,0	-1,2
Por sexo															
Hombre	421,2	406,9	422,1	437,7	453,7	442,0	428,2	407,9	412,8	402,4	400,6	397,0	408,5	1,0	-3,0
Mujer	735,3	687,2	688,3	673,1	724,6	759,3	753,1	737,1	707,3	705,1	709,7	706,4	734,1	1,0	-0,2
Por grupos de edad															
14 - 24 años	408,5	375,8	394,6	397,9	404,0	395,5	389,4	380,9	386,2	386,5	388,8	384,5	399,0	1,0	-2,3
25 - 44 años	477,0	451,4	441,7	437,1	485,8	509,8	501,2	482,3	459,4	450,9	454,7	447,5	460,7	1,0	-3,4
45 y más años	271,0	266,9	274,2	275,9	288,6	296,0	290,7	281,8	274,6	270,0	266,7	271,5	282,9	1,0	4,4
Por rama de actividad															
Manufactura	198,7	186,7	184,6	188,7	194,0	188,9	171,9	167,3	167,1	164,5	164,9	165,5	179,1	0,9	-9,9
Construcción	35,3	37,9	33,3	28,0	28,1	28,8	27,1	28,5	28,5	30,6	26,1	24,3	26,6	0,8	-24,5
Comercio	391,7	371,0	368,8	365,1	392,5	396,4	380,1	371,2	381,2	385,0	377,7	369,8	378,7	1,0	-3,3
Servicios 4/	517,1	488,5	512,1	512,7	547,8	571,5	588,8	565,8	532,5	519,7	529,4	532,2	540,9	1,0	4,6
Otros 5/	13,8	10,0	11,7	16,3	16,0	15,7	13,5	12,3	10,8	7,6	12,2	11,7	17,3	1,3	25,4
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	316,6	319,4	333,6	338,7	370,1	364,4	364,7	348,1	348,4	346,9	335,8	339,0	358,6	1,1	13,3
Dependiente 8/	645,6	581,8	575,7	564,8	600,0	634,9	621,1	603,2	565,9	551,2	554,7	555,4	580,0	0,9	-10,2
Por tamaño de empresa															
MYPE	947,3	911,0	924,5	919,1	970,7	990,1	979,4	943,4	932,0	919,3	934,4	932,2	964,5	1,0	1,8
De 1 a 10 trabajadores	848,9	833,5	847,7	840,3	884,6	892,0	890,4	850,8	849,5	841,4	858,3	853,8	881,9	1,0	3,9
De 11 a 50 trabajadores	98,4	77,5	76,8	78,8	86,0	98,0	89,0	92,6	82,4	77,9	76,1	78,4	82,6	0,8	-16,1
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	209,2	183,1	185,9	191,7	207,7	211,3	201,8	201,6	188,2	188,2	175,9	171,3	178,1	0,9	-14,9
Tasa de subempleo por ingreso o invisible 13/ (Porcentaje)	22,6	21,5	21,7	21,7	22,8	23,4	23,1	22,5	22,0	21,9	21,8	21,5	22,0	1,0	-2,9

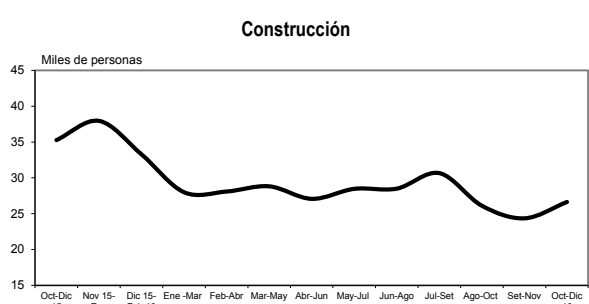
(*) Trimestre Oct-Dic 16 respecto al trimestre Oct-Dic 15.

Continúa...

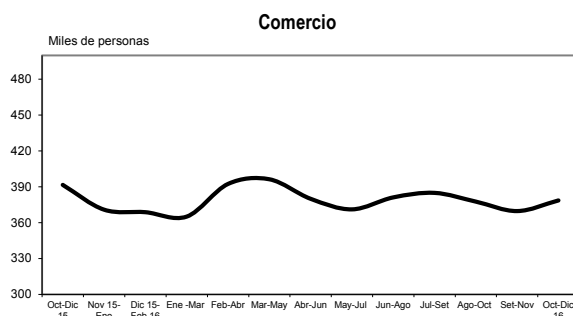
Lima Metropolitana, población subempleada (invisible), según actividad económica por trimestre móvil: Oct-Dic2015 - Oct-Dic2016



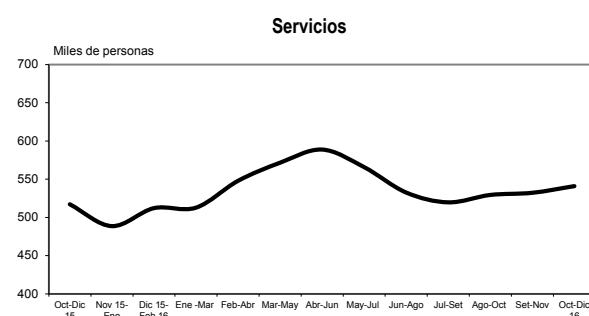
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2015-2016

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Conclusión	
	Variación (*)													Abso- luta	Porcen- tual
	2015	Nov 15-	Dic 15-	2016											
	Oct-Dic	Ene 16	Feb 16	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic		
Población subempleada por horas o subempleo visible (Miles de personas)	521,2	556,9	548,0	529,7	466,6	463,9	485,1	513,1	533,3	564,8	572,0	583,3	588,1	66,9	12,8
Por sexo															
Hombre	173,5	202,5	198,0	195,0	166,3	168,4	181,4	200,2	219,6	229,0	223,1	210,0	205,9	32,4	18,7
Mujer	347,7	354,4	349,9	334,7	300,3	295,5	303,7	313,0	313,8	335,8	348,8	373,3	382,2	34,5	9,9
Por grupos de edad															
14 - 24 años	150,4	161,5	151,2	145,2	133,2	137,4	142,8	146,3	152,8	165,2	164,9	146,6	146,2	-4,2	-2,8
25 - 44 años	233,0	248,3	255,5	255,9	217,6	204,7	213,6	231,9	245,3	253,4	252,5	266,6	263,6	30,7	13,2
45 y más años	137,8	147,2	141,3	128,6	115,8	121,8	128,6	134,9	135,3	146,2	154,5	170,1	178,3	40,5	29,4
Por rama de actividad															
Manufactura	41,3	53,7	50,8	57,5	47,9	52,7	44,5	44,8	52,8	61,5	63,5	58,4	57,1	15,8	38,2
Construcción	28,1	30,7	30,8	29,6	21,9	24,0	27,1	39,2	42,5	39,4	29,4	36,6	38,8	10,7	38,0
Comercio	106,9	113,9	118,2	106,7	91,6	76,8	83,2	90,6	107,8	114,0	122,6	123,9	125,1	18,2	17,0
Servicios 4/	343,7	356,5	344,2	332,4	301,8	308,5	328,8	335,3	326,5	345,9	354,1	363,4	363,5	19,8	5,8
Otros 5/	1,2	2,1	3,9	3,6	3,4	1,9	1,6	3,2	3,9	3,9	2,3	1,1	3,6	2,5	211,6
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	262,6	277,9	291,0	282,0	238,8	221,4	230,7	246,5	242,3	248,4	267,3	294,4	299,8	37,2	14,2
Dependiente 8/	258,6	279,0	257,0	247,7	227,7	242,5	254,4	266,6	291,0	316,3	304,7	288,9	288,3	29,7	11,5
Por tamaño de empresa															
MYPE	441,6	466,6	460,7	447,9	401,4	394,8	408,7	430,0	448,9	470,7	487,1	498,7	496,1	54,5	12,3
De 1 a 10 trabajadores	398,5	420,6	423,1	411,3	367,5	352,0	368,3	386,2	404,5	417,9	435,6	452,1	451,0	52,5	13,2
De 11 a 50 trabajadores	43,1	46,0	37,6	36,7	34,0	42,8	40,3	43,7	44,5	52,8	51,5	46,7	45,1	1,9	4,5
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	79,6	90,3	87,3	81,8	65,1	69,1	76,4	83,1	84,4	94,0	84,8	84,6	92,0	12,5	15,7
Tasa de subempleo por horas o visible 14/ (Porcentaje)	10,2	10,9	10,7	10,3	9,0	9,0	9,5	10,1	10,5	11,1	11,2	11,4	11,3	1,1	10,9

(*) Trimestre Oct-Dic 16 respecto al trimestre Oct-Dic 15.

MYPE = Micro y pequeña empresa.

Nota: Para el cálculo del subempleo se consideró como periodo base la canasta de setiembre del 2001. Desde diciembre 2006 hasta setiembre del 2010, en base a una evaluación del nivel de representatividad de la muestra, se actualizó el marco y diseño muestral con información proveniente del año 2005. A partir de octubre del 2010, se actualizó el marco y diseño muestral con información proveniente del censo 2007.

1/ Aquellos desempleados que no tienen experiencia, es decir, que buscan empleo por primera vez.

2/ Aquellos desempleados con experiencia laboral, esto es, que han trabajado antes.

3/ Relaciona el número de desempleados, que están buscando activamente un empleo, con el tamaño de la población económicamente activa.

4/ El sector servicios incluye actividades como: restaurantes y hoteles (venta de comida ambulante), transporte y comunicaciones, sector público, salud, educación, etc.

5/ Incluye las actividades extractivas: agricultura, pesca y minería.

6/ El total incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

7/ En categoría de ocupación los independientes comprende: empleador o patrono y trabajador independiente.

8/ En categoría de ocupación los dependientes comprende: empleado, obrero, trabajador del hogar.

9/ Proporción de personas ocupadas sobre el total de la población económicamente activa.

10/ Corresponde al promedio semanal de horas-persona sumando el trabajo de todos los ocupados durante una semana.

11/ El total de horas-persona trabajadas por semana dividido por la cantidad de población ocupada.

12/ Proporción de personas adecuadamente ocupadas sobre el total de la población económicamente activa.

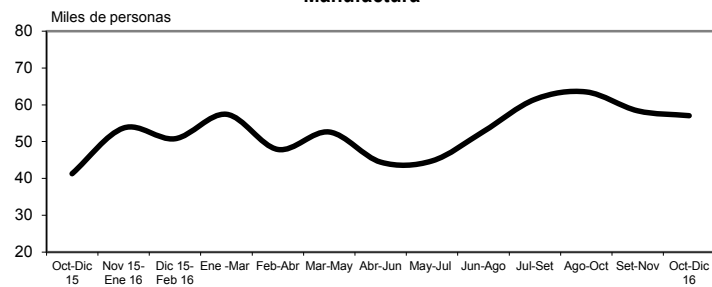
13/ Relaciona el número de personas que trabajan normalmente 35 horas o más a la semana y sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar con el tamaño de la población económicamente activa.

14/ Relaciona el número de personas que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias con el tamaño de la población económicamente activa.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

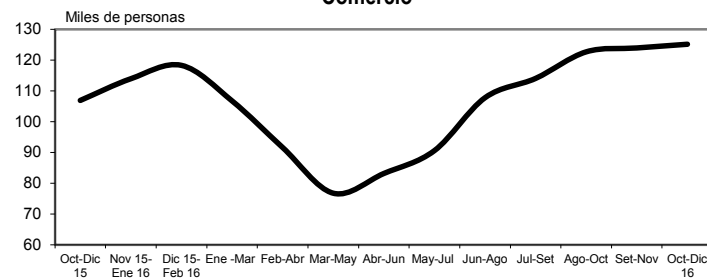
**Lima Metropolitana, población subempleada (visible), según actividad económica
por trimestre móvil: Oct-Dic2015 - Oct-Dic2016**

Manufactura



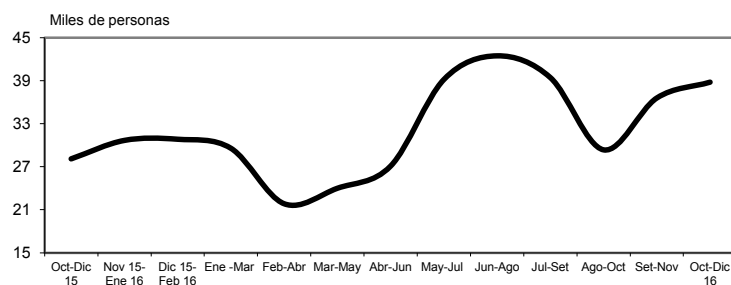
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

Comercio



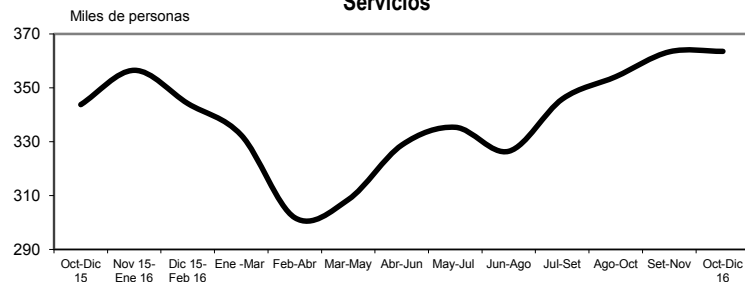
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

Construcción



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

Servicios



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

4.1.2 Índice de Empleo

4.1.2.01 Perú Urbano, índice de empleo mensual, según ámbito geográfico y sector económico: 2015-2016

Ámbito geográfico y sector económico	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Perú Urbano	115,5	109,7	108,2	109,4	111,2	111,9	112,7	113,1	112,8	113,8	115,3	115,7	116,2
Actividades extractivas 1/	110,5	110,2	103,8	97,0	94,4	92,1	93,6	99,5	102,4	106,4	109,6	108,3	113,8
Industria	101,0	96,1	96,5	95,6	94,7	93,9	94,4	94,8	95,6	97,9	99,6	99,9	100,4
Comercio	119,2	118,9	118,2	118,9	119,3	119,7	120,2	119,5	118,9	118,9	119,8	120,3	122,6
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	116,2	114,4	114,0	114,3	114,9	114,8	115,2	115,4	115,1	115,3	115,4	115,7	114,9
Servicios 2/	122,8	112,8	110,3	114,2	119,2	121,5	122,6	122,6	121,3	121,8	123,3	124,0	123,4
Lima Metropolitana	116,3	111,6	110,9	112,5	113,8	114,5	115,2	115,2	115,0	115,2	115,7	116,3	116,7
Actividades extractivas 1/	101,1	99,7	99,1	98,1	97,4	97,2	98,1	98,7	97,5	96,8	97,1	97,2	99,5
Industria	104,7	101,2	101,4	101,2	101,1	100,6	101,1	101,0	100,9	101,5	101,9	102,5	102,9
Comercio	119,8	119,6	118,9	119,4	120,3	120,6	121,2	120,6	119,9	119,8	120,7	121,4	123,8
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	115,6	113,5	112,8	113,1	113,9	113,7	114,1	114,0	113,5	113,6	113,5	113,7	112,7
Servicios 2/	122,0	114,3	113,0	116,3	118,9	120,6	121,4	121,6	121,7	121,9	122,5	123,1	122,8
Resto Urbano	112,3	103,6	100,0	100,0	103,1	103,7	104,8	106,4	105,7	109,2	112,9	113,0	114,1
Actividades extractivas 1/	113,8	114,0	105,5	96,3	93,1	90,1	91,7	99,7	104,0	109,7	113,9	112,2	118,9
Industria	90,9	82,8	83,4	80,9	78,1	76,5	77,1	78,8	81,5	88,0	92,5	92,1	93,1
Comercio	118,3	117,3	116,4	117,7	116,7	117,5	117,4	116,3	116,1	116,7	117,4	117,6	119,5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	118,2	117,5	117,9	117,9	117,9	118,1	118,6	119,8	120,3	120,6	121,5	121,9	122,0
Servicios 2/	126,2	107,0	100,1	106,4	120,4	124,8	126,9	126,5	119,8	121,3	126,3	127,4	125,7

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 22-02-2017.

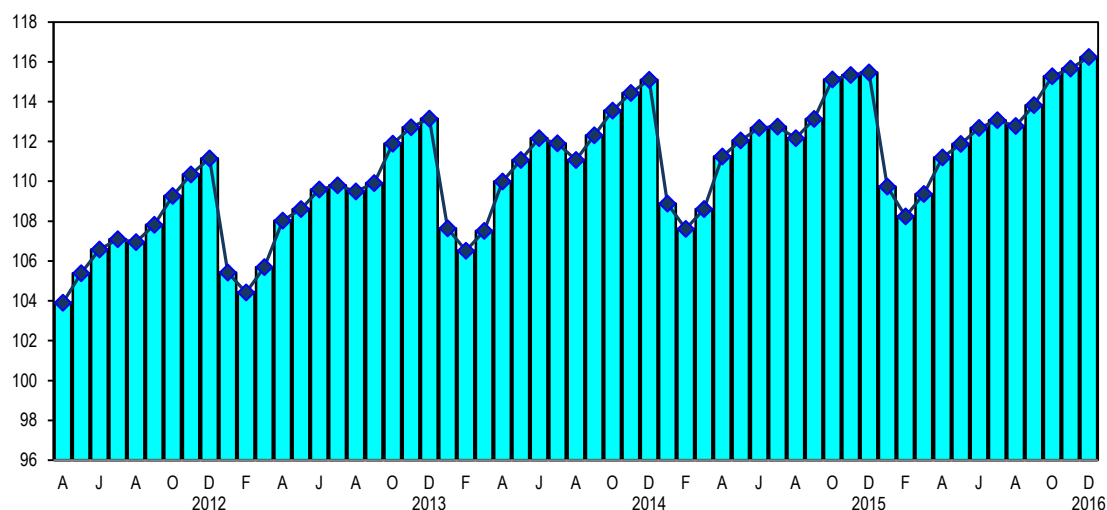
1/ Comprende agricultura, pesca y minería.

2/ Incluye servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

Perú Urbano, índice de empleo: 2012-2016

(Base: diciembre 2010 = 100)



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

4.1.2.02 Perú Urbano, variación mensual del índice de empleo, según ámbito geográfico y sector económico: 2015-2016

Ámbito geográfico y sector económico	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Variación porcentual respecto al mes anterior													
Perú Urbano	0,1	-5,0	-1,4	1,1	1,7	0,6	0,7	0,3	-0,3	0,9	1,3	0,3	0,5
Actividades extractivas 1/	2,4	-0,2	-5,8	-6,6	-2,6	-2,4	1,6	6,4	2,9	3,9	3,0	-1,1	5,1
Industria	0,1	-4,8	0,4	-0,9	-1,0	-0,9	0,6	0,4	0,8	2,4	1,7	0,3	0,6
Comercio	0,8	-0,3	-0,6	0,6	0,3	0,4	0,4	-0,6	-0,5	0,0	0,7	0,5	1,9
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-2,8	-1,6	-0,4	0,2	0,5	-0,1	0,3	0,2	-0,3	0,1	0,1	0,2	-0,7
Servicios 2/	0,1	-8,2	-2,2	3,5	4,4	1,9	0,9	0,0	-1,0	0,4	1,3	0,5	-0,5
Lima Metropolitana	-0,1	-4,0	-0,7	1,4	1,2	0,6	0,6	-0,1	-0,1	0,1	0,5	0,5	0,3
Actividades extractivas 1/	1,2	-1,3	-0,6	-0,9	-0,8	-0,1	0,9	0,6	-1,2	-0,8	0,3	0,1	2,4
Industria	0,0	-3,3	0,2	-0,2	-0,1	-0,5	0,5	-0,1	-0,1	0,5	0,5	0,5	0,4
Comercio	0,7	-0,1	-0,6	0,4	0,7	0,3	0,5	-0,5	-0,6	-0,1	0,7	0,5	2,0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-4,0	-1,8	-0,6	0,3	0,7	-0,2	0,3	-0,0	-0,5	0,1	-0,1	0,2	-0,9
Servicios 2/	0,2	-6,3	-1,1	2,9	2,3	1,4	0,7	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5	-0,2
Resto Urbano	0,8	-7,8	-3,4	0,0	3,1	0,6	1,1	1,5	-0,6	3,2	3,5	0,0	1,0
Actividades extractivas 1/	2,8	0,1	-7,5	-8,7	-3,3	-3,3	1,8	8,6	4,3	5,5	3,8	-1,5	6,0
Industria	0,5	-8,9	0,7	-3,0	-3,4	-2,1	0,9	2,1	3,5	7,9	5,1	-0,4	1,0
Comercio	1,2	-0,8	-0,8	1,1	-0,9	0,7	-0,1	-0,9	-0,2	0,5	0,6	0,2	1,6
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1,5	-0,6	0,4	-0,1	-0,0	0,2	0,4	1,0	0,4	0,3	0,8	0,3	0,1
Servicios 2/	-0,2	-15,2	-6,4	6,2	13,1	3,7	1,7	-0,3	-5,3	1,3	4,1	0,8	-1,4
Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior													
Perú Urbano	0,3	0,8	0,6	0,7	-0,0	-0,2	-0,0	0,3	0,5	0,6	0,1	0,3	0,7
Actividades extractivas 1/	-2,1	-0,4	-3,7	-3,0	-2,3	-4,9	-5,3	-1,5	-1,8	0,9	1,5	0,4	3,0
Industria	-2,1	-1,9	-1,7	-2,5	-3,4	-3,8	-2,7	-2,4	-1,0	-0,7	-1,0	-1,0	-0,6
Comercio	1,4	1,4	1,8	2,3	2,5	3,1	2,5	2,3	1,9	2,6	1,9	1,8	2,8
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1,2	1,4	1,3	1,1	1,9	1,8	2,3	2,6	2,1	-2,7	-3,2	-3,3	-1,1
Servicios 2/	1,4	2,1	1,8	2,1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	1,1	0,4	1,0	0,5
Lima Metropolitana	0,0	0,4	0,4	0,7	0,1	0,2	0,3	0,3	0,5	0,3	-0,4	-0,1	0,3
Actividades extractivas 1/	-4,4	-4,0	-3,9	-4,2	-4,0	-6,4	-5,2	-4,8	-5,1	-5,1	-4,2	-2,6	-1,6
Industria	-3,4	-2,9	-3,0	-2,8	-2,8	-3,4	-2,3	-2,7	-1,7	-1,9	-1,7	-2,1	-1,7
Comercio	2,5	2,4	3,2	3,4	3,9	4,5	3,7	3,5	2,9	3,6	2,4	2,1	3,4
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1,2	1,1	0,9	0,8	1,7	1,3	1,7	1,7	1,3	-4,8	-5,5	-5,6	-2,5
Servicios 2/	0,8	1,4	1,1	1,6	-0,2	0,3	0,2	0,4	0,7	1,2	0,3	1,1	0,7
Resto Urbano	1,1	1,8	1,2	0,7	-0,3	-1,1	-0,9	0,2	0,7	1,5	1,6	1,4	1,6
Actividades extractivas 1/	-1,4	0,9	-3,6	-2,6	-1,6	-4,2	-5,3	-0,2	-0,6	2,9	3,3	1,3	4,4
Industria	1,4	1,2	2,1	-1,4	-5,1	-5,1	-3,7	-1,6	1,3	2,8	1,0	1,9	2,5
Comercio	-2,0	-2,0	-2,7	-1,3	-2,2	-1,7	-1,5	-1,6	-1,1	-0,8	0,3	0,7	1,0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1,4	2,0	2,6	1,9	2,6	3,6	3,9	5,4	4,5	4,3	4,5	4,6	3,2
Servicios 2/	3,7	4,9	5,2	4,5	3,4	1,5	1,6	0,9	0,9	0,4	1,0	0,8	-0,4

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. **Información disponible al 22-02-2017.**

1/ Comprende agricultura, pesca y minería.

2/ Incluye servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

4.1.2.03 Perú Urbano, índice de empleo mensual, según principales ciudades: 2015-2016

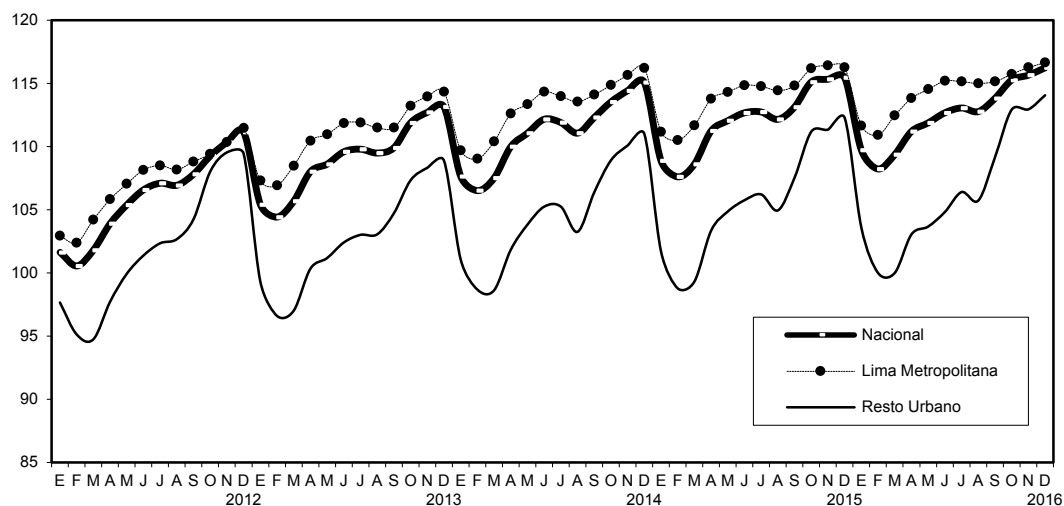
Principales ciudades	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Nacional	115,5	109,7	108,2	109,4	111,2	111,9	112,7	113,1	112,8	113,8	115,3	115,7	116,2
Lima Metropolitana	116,3	111,6	110,9	112,5	113,8	114,5	115,2	115,2	115,0	115,2	115,7	116,3	116,7
Resto urbano	112,3	103,6	100,0	100,0	103,1	103,7	104,8	106,4	105,7	109,2	112,9	113,0	114,1
Abancay	123,1	112,1	76,3	108,6	113,1	126,5	130,2	130,9	131,5	113,8	132,5	135,4	137,3
Arequipa	126,1	117,7	116,1	118,1	122,2	124,1	125,0	126,0	124,6	126,4	127,2	128,0	128,1
Ayacucho	123,0	97,6	90,1	97,8	119,9	122,7	123,9	119,1	111,0	121,0	122,1	123,1	116,7
Cajamarca	86,8	81,8	78,2	79,6	81,6	83,6	83,6	83,7	82,1	82,4	85,7	85,2	85,5
Cerro de Pasco	79,1	73,3	70,9	72,6	73,4	74,9	76,2	76,8	77,1	77,5	78,4	80,5	83,2
Chachapoyas	101,5	82,2	82,7	98,1	99,2	98,1	99,2	102,4	100,8	105,1	107,8	107,8	111,0
Chiclayo	108,1	104,0	100,8	104,5	105,2	105,5	105,7	107,4	108,3	107,1	111,5	111,2	112,8
Chimbote	101,6	95,1	86,7	88,7	95,2	94,0	95,9	98,7	93,2	94,1	93,2	94,4	95,6
Chincha	73,3	67,0	69,8	73,4	75,1	77,2	78,3	79,9	85,4	92,7	94,1	88,9	83,0
Cusco	125,2	119,5	119,1	114,1	121,2	125,1	126,4	126,8	119,4	124,2	126,2	127,3	127,4
Huancavelica	87,0	75,7	76,8	75,9	83,2	83,7	86,2	88,4	90,7	88,6	89,1	89,9	88,8
Huancayo	116,5	102,8	96,2	100,3	106,9	111,0	119,4	119,0	116,1	110,9	119,8	121,0	120,2
Huánuco	142,1	106,4	107,7	116,8	139,0	141,9	143,1	141,7	121,9	136,5	136,6	138,1	137,8
Huaraz	103,8	95,0	83,7	87,4	98,1	103,2	103,2	100,6	97,5	101,3	104,2	103,8	101,5
Ica	121,1	122,2	107,8	90,0	87,3	77,4	81,2	89,1	92,8	104,6	118,2	113,5	121,5
Iquitos	93,6	89,6	85,6	87,1	86,9	84,9	85,2	83,9	80,9	81,9	81,1	113,5	81,6
Moquegua	164,2	82,3	114,4	125,5	125,2	157,8	160,9	157,6	101,9	136,0	136,0	139,3	143,7
Paita	92,9	89,4	89,1	86,4	86,2	83,6	81,2	80,9	78,3	81,1	82,7	81,0	84,8
Pisco	92,2	85,4	86,4	87,8	88,2	90,2	92,1	96,6	98,3	96,0	94,6	93,2	96,9
Piura	125,9	99,1	95,2	90,1	90,3	90,1	92,7	98,1	103,4	118,5	123,8	127,2	132,3
Pucallpa	89,7	82,0	81,5	81,2	86,0	87,5	87,2	86,8	86,0	85,4	85,4	86,4	85,9
Puerto Maldonado	82,6	75,7	70,9	76,0	84,1	85,1	86,5	87,5	84,8	85,4	88,8	83,5	83,1
Puno - Juliaca	157,1	112,9	115,1	125,7	146,2	162,5	168,7	167,6	143,7	149,0	164,4	169,2	166,6
Sullana	151,0	146,6	133,2	131,3	134,0	135,1	129,6	127,4	143,5	142,8	150,1	157,8	155,6
Tacna	114,6	100,3	96,1	104,7	112,5	111,3	112,0	112,0	105,1	105,5	110,6	111,7	113,6
Talara	76,0	76,9	76,4	75,3	75,7	74,3	73,6	73,0	73,3	68,9	67,5	67,8	68,1
Tarapoto	130,5	122,3	122,3	125,5	128,9	131,9	133,9	131,9	129,3	133,0	135,5	135,4	132,7
Trujillo	125,7	120,1	118,1	120,8	123,5	125,9	125,1	125,2	124,6	125,2	129,6	130,7	132,0
Tumbes	108,7	96,4	94,5	101,6	104,8	106,0	106,6	105,4	106,4	107,2	107,6	106,6	106,3

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 22-02-2017.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

Perú Urbano, índice de empleo, según ámbito geográfico: 2012-2016

(Base: diciembre 2010 = 100)



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

4.1.2.04 Perú Urbano, variación mensual del índice de empleo, según principales ciudades: 2015-2016

Principales ciudades	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Variación porcentual respecto al mes anterior													
Nacional	0,1	-5,0	-1,4	1,1	1,7	0,6	0,7	0,3	-0,3	0,9	1,3	0,3	0,5
Lima Metropolitana	-0,1	-4,0	-0,7	1,4	1,2	0,6	0,6	-0,1	-0,1	0,1	0,5	0,5	0,3
Resto urbano	0,8	-7,8	-3,4	0,0	3,1	0,6	1,1	1,5	-0,6	3,2	3,5	0,0	1,0
Abancay	-0,2	-8,9	-32,0	42,4	4,1	11,8	3,0	0,5	0,4	-13,4	16,4	2,2	1,5
Arequipa	0,7	-6,7	-1,3	1,7	3,5	1,6	0,7	0,8	-1,1	1,5	0,6	0,6	0,1
Ayacucho	0,9	-20,7	-7,7	8,5	22,6	2,4	1,0	-3,9	-6,8	8,9	0,9	0,8	-5,2
Cajamarca	1,0	-5,8	-4,4	1,7	2,5	2,5	0,1	0,1	-2,0	0,4	3,9	-0,5	0,3
Cerro de Pasco	-1,7	-7,3	-3,3	2,5	1,2	2,0	1,8	0,7	0,4	0,5	1,2	2,7	3,3
Chachapoyas	-1,6	-19,0	0,6	18,7	1,1	-1,1	1,1	3,2	-1,6	4,3	2,6	0,0	3,0
Chiclayo	-0,5	-3,8	-3,1	3,7	0,7	0,3	0,1	1,6	0,9	-1,1	4,0	-0,3	1,5
Chimbote	5,7	-6,4	-8,8	2,3	7,3	-1,3	2,0	2,9	-5,6	1,0	-0,9	1,3	1,3
Chincha	-3,7	-8,6	4,3	5,2	2,4	2,8	1,3	2,1	6,9	8,5	1,6	-5,6	-6,6
Cusco	3,6	-4,5	-0,4	-4,2	6,3	3,2	1,1	0,4	-5,9	4,0	1,6	0,9	0,1
Huancavelica	2,6	-13,0	1,5	-1,2	9,6	0,5	3,1	2,5	2,7	-2,3	0,5	1,0	-1,2
Huancayo	-1,0	-11,8	-6,4	4,3	6,5	3,8	7,6	-0,3	-2,4	-4,5	8,1	1,0	-0,6
Huánuco	1,2	-25,1	1,2	8,4	19,1	2,1	0,8	-1,0	-14,0	12,0	0,1	1,1	-0,2
Huaraz	0,0	-8,5	-11,9	4,4	12,3	5,2	-0,0	-2,5	-3,1	3,9	2,9	-0,4	-2,2
Ica	4,1	0,9	-11,8	-16,5	-3,1	-11,3	4,9	9,8	4,1	12,7	13,0	-4,0	7,1
Iquitos	-0,3	-4,2	-4,5	1,7	-0,2	-2,3	0,4	-1,5	-3,6	1,3	-1,0	39,9	-28,1
Moquegua	0,9	-49,9	39,0	9,8	-0,3	26,1	2,0	-2,1	-35,4	33,5	0,0	2,5	3,1
Paita	4,9	-3,8	-0,3	-3,1	-0,2	-3,0	-2,9	-0,4	-3,2	3,6	1,9	-2,0	4,6
Pisco	-1,9	-7,4	1,1	1,7	0,5	2,2	2,2	4,9	1,8	-2,4	-1,5	-1,4	4,0
Piura	0,7	-21,3	-4,0	-5,3	0,2	-0,3	2,9	5,9	5,4	14,6	4,5	2,7	4,0
Pucallpa	-0,1	-8,7	-0,5	-0,4	5,9	1,7	-0,3	-0,4	-1,0	-0,7	-0,0	1,3	-0,6
Puerto Maldonado	3,4	-8,3	-6,4	7,2	10,6	1,2	1,6	1,2	-3,1	0,7	3,9	-5,9	-0,5
Puno - Juliaca	-0,8	-28,1	2,0	9,2	16,3	11,1	3,8	-0,6	-14,3	3,7	10,3	2,9	-1,5
Sullana	3,9	-2,9	-9,1	-1,5	2,1	0,8	-4,0	-1,7	12,7	-0,5	5,1	5,1	-1,4
Tacna	1,1	-12,4	-4,2	9,0	7,5	-1,1	0,6	-0,0	-6,2	0,3	4,9	1,1	1,7
Talara	0,0	1,2	-0,6	-1,5	0,5	-1,8	-0,9	-0,8	0,5	-6,0	-2,0	0,5	0,4
Tarapoto	-0,5	-6,3	0,0	2,6	2,7	2,3	1,6	-1,5	-2,0	2,9	1,9	-0,1	-2,0
Trujillo	-0,6	-4,4	-1,7	2,3	2,2	2,0	-0,6	0,1	-0,5	0,5	3,5	0,8	1,0
Tumbes	-0,6	-11,3	-2,0	7,6	3,1	1,2	0,5	-1,1	0,9	0,7	0,4	-1,0	-0,2
Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior													
Nacional	0,3	0,8	0,6	0,7	-0,0	-0,2	-0,0	0,3	0,5	0,6	0,1	0,3	0,7
Lima Metropolitana	0,0	0,4	0,4	0,7	0,1	0,2	0,3	0,3	0,5	0,3	-0,4	-0,1	0,3
Resto urbano	1,1	1,8	1,2	0,7	-0,3	-1,1	-0,9	0,2	0,7	1,5	1,6	1,4	1,6
Abancay	7,6	6,6	-2,1	28,0	28,0	8,5	6,5	6,4	7,2	11,4	10,1	9,7	11,6
Arequipa	3,6	2,9	1,7	1,4	-0,5	0,7	1,0	1,6	2,6	1,9	1,6	2,2	1,5
Ayacucho	2,3	3,1	-3,3	0,9	2,4	1,3	2,8	-2,1	0,3	0,1	0,9	1,0	-5,1
Cajamarca	-1,5	-0,7	-1,5	-0,6	-3,6	-2,9	-4,5	-4,9	-7,1	-4,1	-0,0	-0,8	-1,5
Cerro de Pasco	-6,2	-10,0	-8,8	-2,7	-6,7	-4,3	-1,8	-0,6	-2,2	-1,0	-0,8	0,1	5,2
Chachapoyas	-1,1	-16,4	-14,9	0,4	2,1	2,7	-3,8	-1,2	-4,3	-1,2	1,9	4,5	9,4
Chiclayo	-2,7	3,2	2,1	4,3	1,0	-0,5	-1,2	2,3	3,0	1,5	3,7	2,4	4,4
Chimbote	8,0	7,7	1,9	-0,2	-3,8	-8,1	-5,3	0,4	-1,5	-0,2	-3,3	-1,8	-5,9
Chincha	-6,2	2,4	8,7	10,4	11,4	12,2	9,9	9,5	15,2	22,5	24,4	16,9	13,3
Cusco	0,8	10,8	10,1	-1,5	-1,4	0,3	4,2	1,6	-0,3	0,6	5,1	5,3	1,8
Huancavelica	9,4	14,1	10,7	2,4	2,3	3,4	6,5	10,1	11,5	3,6	6,3	6,1	2,1
Huancayo	2,2	-1,2	1,5	2,1	-0,3	-3,8	1,8	2,1	2,7	3,2	2,5	2,7	3,2
Huánuco	10,1	9,6	9,9	7,7	13,1	3,0	2,6	2,3	0,7	-1,5	-2,1	-1,6	-3,0
Huaraz	-1,5	0,6	3,4	5,0	3,7	3,0	0,2	-2,6	-4,1	8,5	1,3	-0,0	-2,2
Ica	2,8	4,5	-1,1	-1,0	2,9	-5,3	-6,5	-1,0	3,9	4,1	-1,2	-2,4	0,3
Iquitos	-11,1	-12,5	-17,0	-15,7	-16,2	-17,6	-16,8	-16,9	-19,3	-15,0	-13,8	20,9	-12,8
Moquegua	16,5	13,5	42,8	9,4	4,9	-1,5	-1,2	-3,6	3,3	-15,9	-16,3	-14,3	-12,5
Paita	-5,7	-2,3	-12,5	-19,2	-19,3	-22,3	-21,5	-15,2	-16,6	-11,7	-10,4	-8,5	-8,8
Pisco	-3,8	-6,0	-5,0	-2,8	-3,5	3,4	3,5	7,9	7,2	5,1	0,8	-0,9	5,1
Piura	12,3	4,6	5,5	1,6	-2,3	-4,6	-1,6	-1,6	-2,7	-0,3	-0,4	1,8	5,1
Pucallpa	-1,0	-3,1	-0,0	-1,2	-1,5	1,0	-1,9	-2,8	0,5	-3,1	-3,5	-3,8	-4,3
Puerto Maldonado	-0,1	8,8	-0,5	2,8	7,7	8,2	11,5	7,5	3,1	3,2	12,0	4,6	0,7
Puno - Juliaca	5,3	2,5	3,7	6,2	7,5	6,0	8,0	8,7	8,4	0,8	5,2	6,9	6,1
Sullana	-13,8	-12,7	-7,7	-10,9	-12,9	-6,6	-7,7	-12,3	-5,3	-3,7	1,4	8,5	3,0
Tacna	-0,8	-1,6	0,1	-6,4	-1,2	-2,7	-1,7	-1,0	-7,1	-7,2	1,2	-1,4	-0,8
Talara	-19,2	-16,6	-15,1	-14,5	-9,5	-10,4	-10,9	-11,5	-9,8	-10,3	-10,3	-10,7	-10,4
Tarapoto	2,0	3,7	1,8	6,0	1,6	2,3	3,7	1,3	0,2	4,5	3,5	3,3	1,7
Trujillo	4,8	5,7	7,3	7,9	5,6	5,5	3,2	3,7	4,4	4,7	3,6	3,4	5,0
Tumbes	-1,7	-4,4	-2,7	0,8	-2,4	-6,0	-5,3	-5,8	-0,7	-0,9	-2,3	-2,5	-2,2

Nota: Las variaciones corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 22-02-2017.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

4.1.2.05 Perú Urbano, variación mensual del índice de empleo, por sector económico, según principales ciudades: diciembre 2016

Principales ciudades	Total	Actividades extractivas 1/	Industria	Comercio	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Servicios 2/
Variación porcentual respecto al mes anterior						
Nacional	0,5	5,1	0,6	1,9	-0,7	-0,5
Lima Metropolitana	0,3	2,4	0,4	2,0	-0,9	-0,2
Resto urbano	1,0	6,0	1,0	1,6	0,1	-1,4
Abancay	1,5	...	...	5,0	11,1	1,0
Arequipa	0,1	0,5	-0,3	1,5	0,4	-0,6
Ayacucho	-5,2	...	0,0	2,5	-7,2	-6,6
Cajamarca	0,3	-0,2	4,1	0,6	-0,8	0,0
Cerro de Pasco	3,3	3,8	...	1,0	1,4	2,8
Chachapoyas	3,0	...	0,0	...	8,3	2,4
Chiclayo	1,5	9,7	6,9	1,6	-0,9	-3,0
Chimbote	1,3	43,2	1,3	1,5	-1,1	-5,6
Chincha	-6,6	-4,4	-10,6	-2,4	-2,8	0,1
Cusco	0,1	...	0,9	1,2	1,0	-0,4
Huancavelica	-1,2	...	...	0,0	...	-1,3
Huancayo	-0,6	...	0,3	0,9	-1,7	-1,0
Huánuco	-0,2	...	0,0	0,5	0,7	-0,8
Huaraz	-2,2	-0,8	...	1,1	-0,7	-3,8
Ica	7,1	15,0	-11,3	1,0	0,6	-1,7
Iquitos	-0,2	1,0	0,2	2,6	-4,0	-1,4
Moquegua	3,1	1,0	-5,7	20,0	1,3	2,0
Paita	4,6	14,2	5,1	0,6	2,4	5,4
Pisco	4,0	0,8	5,6	-0,5	0,7	0,0
Piura	4,0	-16,8	10,4	3,0	-0,3	-2,0
Pucallpa	-0,6	-0,7	-2,2	1,1	5,9	-1,8
Puerto Maldonado	-0,5	-5,6	4,0	-1,5	0,3	0,1
Puno - Juliaca	-1,5	-0,5	-0,3	1,4	-1,8	-2,3
Sullana	-1,4	-1,3	-1,6	0,4	5,7	-3,5
Tacna	1,7	16,2	2,4	2,5	1,1	1,2
Talara	0,4	0,9	-0,3	0,3	0,3	0,0
Tarapoto	-2,0	0,2	-0,3	1,5	0,7	-5,0
Trujillo	1,0	5,7	0,4	2,3	0,3	-0,3
Tumbes	-0,2	-2,0	...	2,3	1,7	-0,3
Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior						
Nacional	0,7	3,0	-0,6	2,8	-1,1	0,5
Lima Metropolitana	0,3	-1,6	-1,7	3,4	-2,5	0,7
Resto urbano	1,6	4,4	2,5	1,0	3,2	-0,4
Abancay	11,6	...	...	-1,6	25,0	12,7
Arequipa	1,5	2,6	-5,5	1,9	16,8	1,5
Ayacucho	-5,1	...	31,8	-3,0	-8,1	-7,4
Cajamarca	-1,5	0,3	-10,0	-0,5	5,4	-2,6
Cerro de Pasco	5,2	8,9	...	5,4	2,2	-0,1
Chachapoyas	9,4	...	0,0	...	8,3	9,9
Chiclayo	4,4	16,4	10,1	-2,4	1,6	2,8
Chimbote	-5,9	1,5	-6,8	-0,2	-4,4	-8,9
Chincha	13,3	15,8	15,7	-6,4	-2,2	4,6
Cusco	1,8	...	0,6	4,2	8,2	0,0
Huancavelica	2,1	...	...	-7,7	...	2,8
Huancayo	3,2	...	-16,6	7,2	0,2	2,7
Huánuco	-3,0	...	1,8	0,9	-9,7	-4,2
Huaraz	-2,2	2,8	...	-0,1	-1,2	-4,4
Ica	0,3	5,4	-10,6	-1,9	0,5	-6,6
Iquitos	-12,8	-20,9	-26,6	-4,0	-14,3	-7,7
Moquegua	-12,5	-15,5	-19,5	-7,9	2,6	-13,1
Paita	-8,8	-15,1	-14,0	-4,2	11,1	18,7
Pisco	5,1	23,5	4,4	5,0	-2,8	-13,7
Piura	5,1	-34,7	17,9	2,0	-3,3	-8,3
Pucallpa	-4,3	-24,8	-10,6	0,8	20,7	-1,3
Puerto Maldonado	0,7	9,5	-46,7	28,3	8,5	0,4
Puno - Juliaca	6,1	7,5	5,9	8,4	-1,7	7,2
Sullana	3,0	-4,0	24,7	-0,7	6,8	-8,0
Tacna	-0,8	-5,5	-1,2	0,0	1,3	-1,3
Talara	-10,4	-17,2	3,2	21,5	-14,9	-6,8
Tarapoto	1,7	2,1	8,2	1,2	7,7	0,7
Trujillo	5,0	9,1	9,4	1,2	-1,8	5,1
Tumbes	-2,2	-4,5	...	-0,7	-2,2	-0,7

Nota: Las variaciones corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 22-02-2017.

1/ Comprende agricultura, pesca y minería.

2/ Incluye servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

4.1.2.06 Lima Metropolitana, índice de empleo mensual, según rama y subrama económica: 2015-2016

Rama y subrama económica	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Índice global 1/	120,4	116,5	115,1	116,2	117,5	118,6	119,4	119,3	119,2	119,4	120,3	121,1	122,0
Manufactura	104,3	101,2	101,7	102,2	102,2	101,3	101,4	101,0	101,2	102,0	102,6	103,1	103,5
Producción de alimentos, bebida y tabaco	123,5	119,0	119,6	118,5	119,7	119,2	119,9	119,0	123,0	125,4	126,2	126,1	125,3
Textiles, confección e industria de cuero	76,1	72,9	73,8	73,9	73,0	73,4	73,2	72,8	71,8	72,4	72,7	72,6	73,4
Industria maderera, fabricación de papel 2/	117,0	116,3	119,5	120,1	119,8	114,1	112,5	112,7	112,1	112,1	113,0	114,3	115,4
Fabricación de sustancias químicas 3/	115,8	113,0	113,4	115,2	114,6	114,8	116,5	116,3	116,0	117,0	117,7	118,4	119,4
Industria metálica y no metálica básicas	125,5	122,7	121,0	121,7	120,6	118,4	117,6	117,3	115,2	114,5	114,2	114,9	114,9
Fabricación de maquinarias y equipos 4/	107,2	103,8	103,5	104,9	107,1	104,6	103,8	103,9	104,0	104,1	105,6	106,7	107,1
Comercio	126,0	127,1	124,7	125,8	125,0	125,3	125,9	125,2	124,7	125,5	126,0	126,4	130,4
Comercio al por mayor	116,1	113,6	113,5	113,8	114,7	114,7	115,3	116,3	115,4	115,5	115,5	115,3	119,0
Comercio al por menor	130,4	133,2	129,8	131,3	129,6	130,1	130,7	129,2	128,9	130,0	130,7	131,4	135,5
Servicios	129,0	122,5	120,2	121,8	124,8	127,5	128,9	129,2	129,0	128,6	129,9	131,1	130,9
Restaurantes y hoteles	138,3	138,8	136,6	135,6	136,9	137,3	141,2	142,6	144,6	145,6	142,1	140,1	141,0
Establecimientos financieros	131,1	130,5	130,6	130,3	129,8	130,1	130,0	130,5	132,2	133,3	134,5	135,9	136,3
Seguros	130,4	130,7	129,1	128,5	127,7	126,8	126,5	127,9	127,7	127,7	127,1	129,2	130,0
Bienes inmuebles y servicios	127,4	123,3	121,7	122,1	121,5	123,0	123,6	124,1	123,5	122,6	122,3	123,6	124,6
Servicios de saneamiento, sociales y comunales	131,5	117,0	112,7	116,9	126,1	132,1	134,4	134,0	132,8	132,0	136,3	138,4	136,2
Servicios de diversión y esparcimiento	115,3	114,9	114,4	115,8	114,3	115,2	116,8	117,2	117,3	117,6	116,1	115,9	117,8
Servicios personales y hogares	75,5	73,4	71,8	72,9	71,7	71,6	70,6	70,0	69,2	68,3	68,5	68,7	68,3

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 100 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 22-02-2017.

1/ Comprende los sectores manufactura, comercio y servicios.

2/ Incluye edición e impresión

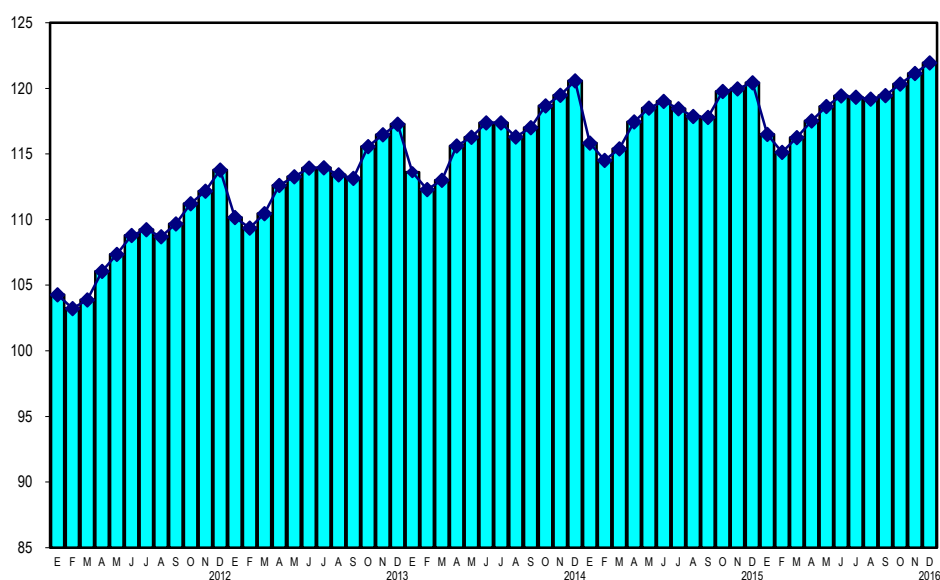
3/ Incluye refinación de petróleo, caucho y plástico

4/ Incluye herramientas y aparatos electrónicos

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

Lima Metropolitana, índice de empleo: 2012-2016

(Base: diciembre 2010 = 100)



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

4.1.2.07 Lima Metropolitana, variación mensual del índice de empleo, según rama y subrama económica: 2015-2016

Rama y subrama económica	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Variación porcentual respecto al mes anterior												
Índice global 1/	0,4	-3,3	-1,2	1,0	1,1	0,9	0,7	-0,1	-0,1	0,2	0,7	0,7	0,7
Manufactura	0,3	-3,0	0,6	0,4	-0,0	-0,9	0,1	-0,3	0,2	0,8	0,6	0,4	0,4
Producción de alimentos, bebida y tabaco	-15,3	-3,6	0,5	-1,0	1,1	-0,4	0,6	-0,8	3,3	1,9	0,7	-0,1	-0,6
Textiles, confección e industria de cuero	63,8	-4,2	1,2	0,2	-1,2	0,6	-0,4	-0,5	-1,4	0,9	0,3	-0,0	1,0
Industria maderera, fabricación de papel 2/	-35,8	-0,5	2,7	0,5	-0,3	-4,8	-1,4	0,2	-0,5	0,0	0,8	1,2	1,0
Fabricación de sustancias químicas 3/	1,3	-2,4	0,4	1,6	-0,5	0,2	1,5	-0,1	-0,3	0,9	0,6	0,6	0,9
Industria metálica y no metálica básicas	-7,3	-2,2	-1,4	0,6	-0,9	-1,8	-0,7	-0,3	-1,8	-0,6	-0,3	0,6	0,0
Fabricación de maquinarias y equipos 4/	17,7	-3,1	-0,3	1,3	2,1	-2,3	-0,7	0,1	0,1	0,1	1,5	1,0	0,4
Comercio	-14,0	0,9	-1,9	0,9	-0,7	0,3	0,5	-0,6	-0,4	0,7	0,4	0,3	3,2
Comercio al por mayor	0,7	-2,2	-0,1	0,3	0,8	0,0	0,5	0,9	-0,8	0,1	0,0	-0,2	3,2
Comercio al por menor	1,3	2,1	-2,6	1,1	-1,2	0,4	0,5	-1,2	-0,2	0,9	0,5	0,5	3,2
Servicios	0,1	-5,1	-1,9	1,3	2,5	2,2	1,1	0,2	-0,2	-0,3	1,0	0,9	-0,1
Restaurantes y hoteles	1,1	0,4	-1,6	-0,7	0,9	0,3	2,8	1,0	1,5	0,6	-2,4	-1,4	0,7
Establecimientos financieros	-0,7	-0,5	0,1	-0,2	-0,4	0,3	-0,1	0,4	1,2	0,9	0,9	1,0	0,3
Seguros	1,0	0,3	-1,2	-0,5	-0,6	-0,6	-0,3	1,1	-0,1	-0,0	-0,5	1,7	0,6
Bienes inmuebles y servicios	1,2	-3,2	-1,3	0,4	-0,5	1,2	0,5	0,5	-0,5	-0,7	-0,2	1,0	0,9
Servicios de saneamiento, sociales y comunales	-0,8	-11,1	-3,6	3,7	7,9	4,8	1,7	-0,3	-0,9	-0,6	3,3	1,6	-1,6
Servicios de diversión y esparcimiento	0,9	-0,4	-0,4	1,2	-1,2	0,8	1,3	0,4	0,1	0,2	-1,3	-0,2	1,7
Servicios personales	1,0	-2,8	-2,2	1,6	-1,6	-0,1	-1,4	-0,8	-1,2	-1,3	0,3	0,4	-0,6
	Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior												
Índice global 1/	-0,1	0,6	0,5	0,7	0,1	0,1	0,4	0,7	1,1	1,4	0,5	1,0	1,3
Manufactura	-2,6	-2,4	-2,5	-1,9	-1,5	-2,5	-1,8	-1,9	-0,6	-0,7	-0,4	-0,8	-0,8
Producción de alimentos, bebida y tabaco	-15,6	1,7	2,4	2,4	2,7	1,2	2,2	0,8	5,1	4,7	4,6	2,4	1,5
Textiles, confección e industria de cuero	57,0	-3,6	-4,8	-4,3	-5,9	-5,9	-6,2	-6,0	-5,3	-3,9	-3,4	-3,7	-3,6
Industria maderera, fabricación de papel 2/	-34,0	3,4	5,9	5,0	6,1	0,8	0,5	0,6	0,3	-3,8	-3,9	-3,6	-1,3
Fabricación de sustancias químicas 3/	-0,4	-2,0	-1,9	-1,3	-0,9	-0,5	1,7	1,8	1,4	1,9	2,4	2,5	3,1
Industria metálica y no metálica básicas	-8,5	-1,9	-3,5	-4,0	-4,5	-5,9	-6,3	-6,8	-7,8	-7,8	-8,4	-8,0	-8,4
Fabricación de maquinarias y equipos 4/	4,0	-11,5	-12,2	-9,1	-4,7	-5,4	-4,3	-3,1	-0,8	-1,3	-0,1	0,1	-0,1
Comercio	-14,4	0,8	0,6	1,6	0,8	0,8	1,3	1,2	0,6	0,9	1,7	1,4	3,5
Comercio al por mayor	0,4	-0,2	0,4	0,6	0,9	0,7	0,9	1,4	0,1	-0,1	-0,1	-0,1	2,5
Comercio al por menor	0,8	1,3	0,7	2,0	0,7	0,9	1,5	1,2	0,8	1,4	2,5	2,0	3,9
Servicios	0,9	2,1	2,3	1,9	0,6	1,2	1,1	1,9	2,2	2,7	0,4	1,7	1,5
Restaurantes y hoteles	-1,2	1,4	1,2	-2,7	-0,6	-0,0	1,7	3,0	4,8	5,3	2,9	2,5	2,0
Establecimientos financieros	0,7	1,0	1,2	0,2	-0,3	0,1	-0,9	-0,7	0,6	1,4	2,0	2,9	4,0
Seguros	3,7	4,2	2,8	3,0	1,7	0,7	-0,4	0,4	-0,1	-0,1	-1,2	0,1	-0,3
Bienes inmuebles y servicios	-1,2	-1,1	-1,3	-1,2	-1,0	0,4	0,2	1,0	-0,3	-0,9	-2,2	-1,8	-2,1
Servicios de saneamiento, sociales y comunales	3,2	6,1	7,6	7,8	3,3	3,2	3,0	3,9	5,0	6,3	1,4	4,4	3,5
Servicios de diversión y esparcimiento	4,3	4,5	1,4	1,7	1,1	1,7	1,7	2,1	1,3	1,5	2,0	1,4	2,2
Servicios personales	-20,7	-21,3	-22,9	-22,5	-23,5	-22,8	-17,6	-10,7	-9,4	-4,6	-8,0	-8,1	-9,5

Nota: las variaciones corresponden a la evolución del empleo en empresas de 100 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 22-02-2017.

1/ Comprende los sectores manufactura, comercio y servicios.

2/ Incluye edición e impresión

3/ Incluye refinación de petróleo, caucho y plástico

4/ Incluye herramientas y aparatos electrónicos

Fuente: SNE - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

4.2 Ingreso

Remuneración Mínima Vital en el ámbito nacional

Durante Enero de 2017, la remuneración mínima vital (RMV) nominal, de la actividad privada a nivel nacional, continuó en S/ 850,00 (S/ 28,33 diarios); según lo establecido por el Decreto Supremo N° 005-2016-TR del 01/05/2016.

La RMV en términos reales disminuyó 0,2% con relación al mes de diciembre 2016; sin embargo, creció en 9,93% respecto al mes de enero de 2016.

En el análisis mensual, la RMV en términos nominales tuvo un equivalente en moneda extranjera de US\$ 254,49; menor en 1,7% respecto a diciembre 2016 (US\$ 254,49) y con relación al nivel registrado en enero 2016 (US\$ 218,19) aumentó en 16,6%.

Ingreso promedio en el Perú Urbano

En el trimestre octubre-diciembre 2016, el ingreso promedio de la población ocupada en el ámbito urbano llegó a 1 589,4 soles incrementándose en 4,2% comparado con similar periodo del año 2015. El ingreso promedio percibido en el grupo de hombres fue mayor en 6,2% y en el de mujeres en 0,3%; el ingreso de los hombres superó en 566,5 soles al de las mujeres, quienes obtuvieron un ingreso que significó el 69,1% de lo que recibieron los hombres. En cuanto al nivel educativo, los ingresos de los ocupados con educación primaria o sin nivel de educación se contrajo en 7,1%, los que cuentan con nivel de educación secundaria en 0,3%; no obstante, los ingresos de los desocupados con educación superior se incrementaron en 6,4%.

Ingreso en el ámbito de Lima Metropolitana

De acuerdo con la Encuesta Permanente de Empleo (EPE) que el INEI ejecuta mensualmente en los hogares de Lima Metropolitana, el total de remuneraciones acumuladas en la actividad principal de asalariados e independientes del año móvil Ene2016-Dic2016 aumentó en 7,6% respecto a similar periodo del año 2015; según sexo, el ingreso percibido en el grupo femenino ascendió en 9,2% y en el masculino en 6,8%; por tamaño de empresa, en empresas de 11 a 50 trabajadores creció en 11,2% y en aquellas que cuentan con 1 a 10 trabajadores se incrementó en 5,3%; del mismo modo, el ingreso proveniente de empresas de 51 y más trabajadores creció en 9,4%.

Al considerar la evolución del ingreso promedio mensual de la población ocupada en trimestre Oct-Dic 2016, creció en 7,0% con relación al mismo trimestre del año 2015; tomando en cuenta el sexo, en el grupo masculino el ingreso mejoró en 7,8% y en el femenino en 6,0%; en cuanto a la edad, entre los trabajadores que tienen de 25 a 44 años el ingreso promedio se incrementó en 11,1% y en el conjunto de trabajadores de 45 a más años en 1,1%; mientras entre los que tienen de 14 a 24 años se contrajo en 1,7%. En lo referente a la actividad económica, en manufactura el ingreso ascendió 9,9%; en servicios 7,6%; en construcción 6,4%. Con respecto a la categoría de ocupación, el ingreso de los trabajadores dependientes creció en 10,0% y el de los independientes en 1,4%. Finalmente, tomando en consideración el tamaño de la empresa, en las empresas de 1 a 10 trabajadores el ingreso aumentó en 1,4%, en las que tienen de 11 a 50 trabajadores el ingreso creció en 3,3% y en las que tienen de 51 a más trabajadores creció en 15,9%.

4.2 Ingreso

4.2.1 Remuneración mínima vital

4.2.1.1 Remuneración mínima vital a nivel nacional: 2014-2017

Año y mes	Nominal		Dólares (US \$)	Número	Índice real (Año base 2007 = 100,0)		
	Soles (S/)				Variación porcentual		
	Mensual	Diaria			Respecto al mes anterior	Respecto al mismo mes del año anterior	Respecto a similar periodo acumulado del año anterior
2014							
Agosto	750,00	25,00	266,48	117,1	0,1	-2,6	-3,2
Setiembre	750,00	25,00	261,88	116,9	-0,2	-2,7	-3,2
Octubre	750,00	25,00	258,08	116,4	-0,4	-3,0	-3,2
Noviembre	750,00	25,00	256,40	116,6	0,1	-3,1	-3,1
Diciembre	750,00	25,00	253,25	116,4	-0,2	-3,1	-3,1
2015							
Enero	750,00	25,00	249,54	116,2	-0,2	-3,0	-3,0
Febrero	750,00	25,00	243,62	115,8	-0,3	-2,7	-2,8
Marzo	750,00	25,00	242,58	114,9	-0,8	-2,9	-2,9
Abril	750,00	25,00	244,30	114,5	-0,4	-2,9	-2,9
Mayo	750,00	25,00	238,06	113,8	-0,6	-3,3	-3,0
Junio	750,00	25,00	237,25	113,5	-0,3	-3,4	-3,0
Julio	750,00	25,00	235,76	113,0	-0,4	-3,4	-3,1
Agosto	750,00	25,00	231,60	112,5	-0,4	-3,9	-3,2
Setiembre	750,00	25,00	233,02	112,5	-0,0	-3,8	-3,3
Octubre	750,00	25,00	230,88	112,3	-0,1	-3,5	-3,3
Noviembre	750,00	25,00	224,90	112,0	-0,3	-4,0	-3,3
Diciembre	750,00	25,00	221,81	111,5	-0,4	-4,2	-3,4
2016							
Enero	750,00	25,00	218,19	111,0	-0,4	-4,41	-4,41
Febrero	750,00	25,00	213,90	110,8	-0,2	-4,28	-4,34
Marzo	750,00	25,00	220,11	110,2	-0,6	-4,12	-4,27
Abril	750,00	25,00	227,17	110,2	-0,0	-3,76	-4,14
Mayo	850,00	28,33	254,97	124,6	13,1	9,46	-1,45
Junio	850,00	28,33	256,29	124,4	-0,1	9,67	0,38
Julio	850,00	28,33	257,67	124,3	-0,1	10,07	1,75
Agosto	850,00	28,33	255,01	123,9	-0,4	10,09	2,77
Setiembre	850,00	28,33	251,31	123,6	-0,2	9,90	3,55
Octubre	850,00	28,33	251,04	123,1	-0,4	9,60	4,15
Noviembre	850,00	28,33	249,79	122,8	-0,3	9,66	4,64
Diciembre	850,00	28,33	250,34	122,4	-0,3	9,78	5,06
2017							
Enero	850,00	28,33	254,49	122,1	-0,2	9,93	5,43

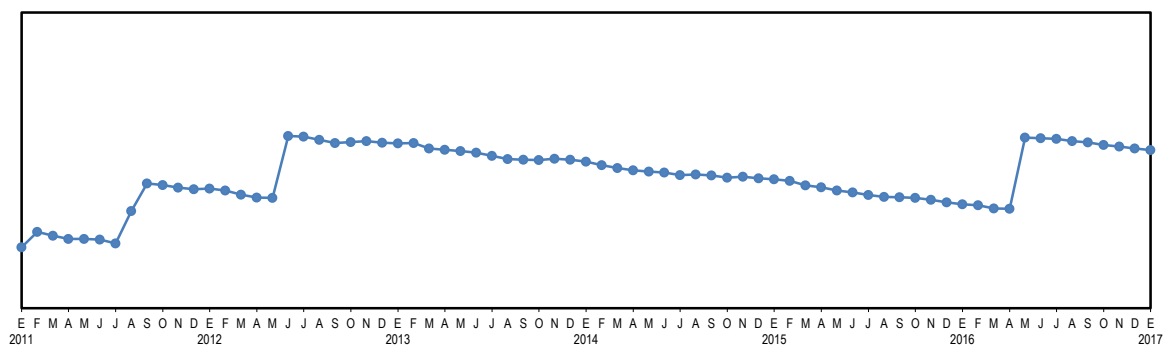
Nota: Modificaciones realizadas; según Decreto Supremo N° 011-2010-TR del 11 /11/2010 aumentó desde el 01 de diciembre de 2010 y luego a partir del 01 de febrero 2011. A partir del 15 de agosto 2011 se dio un nuevo aumento, de acuerdo con el Decreto Supremo N° 011-2011-TR (14/08/2011) y se modificó desde el 1 de junio 2012 de acuerdo con el Decreto Supremo N° 007-2012-TR (17/05/2012). Según el DS N° 005-2016-TR la Remuneración Mínima Vital se incrementó en S/ 100 (cien 00/100 soles) a partir de 01 de mayo de 2016.

- A partir del 15 de noviembre de 2015 se establece el cambio de denominación del "Nuevo Sol" a "Sol" (Ley N° 30381).

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Remuneración mínima vital real nacional: 2011-2017

(Índice: año base 2007 = 100)



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.2.2 Ingreso promedio mensual

4.2.2.1 Perú Urbano, ingreso promedio mensual de la población ocupada, por trimestre: 2014-2016

Concepto	2014	2015 P/				2016 P/				Variación 1/	
	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Oct-Dic	Absoluta	%
Ingreso promedio mensual											
(Soles)	1 426,3	1 666,6	1 512,5	1 466,9	1 525,6	1 739,5	1 642,0	1 632,1	1 589,4	63,8	4,2
Por sexo											
Hombre	1 644,6	1 932,1	1 805,0	1 689,8	1 723,0	1 999,3	1 940,8	1 901,1	1 830,4	107,4	6,2
Mujer	1 134,0	1 312,1	1 129,9	1 165,2	1 260,4	1 386,0	1 250,4	1 279,0	1 263,9	3,5	0,3
Por grupos de edad											
De 14 a 24 años	837,4	959,5	921,0	877,1	897,3	998,9	948,7	988,8	1 006,5	109,2	12,2
De 25 a 44 años	1 535,1	1 798,0	1 610,5	1 632,9	1 640,8	1 932,7	1 751,7	1 747,1	1 685,9	45,1	2,7
De 45 y más años	1 543,8	1 808,2	1 634,3	1 497,5	1 631,8	1 788,7	1 779,3	1 749,7	1 699,0	67,2	4,1
Por nivel de educación											
Hasta primaria 2/	752,2	791,2	797,5	754,7	937,2	854,9	899,4	783,0	871,1	-66,1	-7,1
Secundaria	1 155,5	1 331,6	1 162,8	1 214,5	1 234,9	1 268,6	1 274,9	1 271,6	1 230,6	-4,3	-0,3
Superior	2 039,9	2 221,8	2 088,6	2 091,2	2 129,1	2 350,4	2 240,8	2 352,2	2 264,4	135,3	6,4
Por Rama de actividad											
Agricultura/Pesca/Minería	1 295,3	1 426,7	1 626,5	1 211,7	1 259,4	1 613,4	1 407,5	1 248,3	1 170,9	-88,5	-7,0
Manufactura	1 315,7	1 545,9	1 495,1	1 662,6	1 437,8	1 616,2	1 604,9	1 717,4	1 544,4	106,6	7,4
Construcción	1 670,5	2 161,4	1 967,7	1 754,9	1 838,3	1 897,1	1 945,1	1 885,2	1 903,4	65,2	3,5
Comercio	1 130,5	1 457,9	1 128,0	1 156,3	1 310,5	1 506,2	1 396,2	1 329,4	1 280,9	-29,5	-2,3
Transporte y Comunicaciones	1 449,2	1 710,3	1 476,5	1 441,3	1 375,3	1 486,3	1 630,8	1 591,5	1 397,5	22,2	1,6
Otros Servicios	1 592,1	1 746,7	1 603,2	1 591,6	1 715,9	1 935,2	1 783,4	1 816,6	1 879,0	163,1	9,5
Por tamaño de empresa											
De 1 a 10 trabajadores	1 008,9	1 197,9	1 053,8	1 048,7	1 175,6	1 194,6	1 153,0	1 175,4	1 123,4	-52,2	-4,4
De 11 a 50 trabajadores	1 577,1	1 866,2	1 796,9	1 701,9	1 724,1	1 808,2	1 957,2	1 984,5	1 943,6	219,5	12,7
De 51 y más trabajadores	2 294,2	2 513,4	2 340,6	2 271,2	2 232,3	2 699,3	2 534,0	2 507,1	2 440,0	207,7	9,3

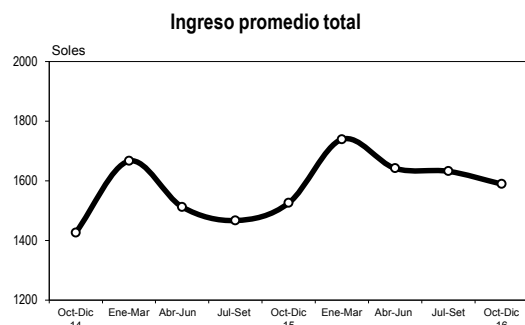
Nota: Para el cálculo del ingreso promedio mensual se excluye a las personas con ingresos mayores a 25 000 soles mensuales. Información disponible al 21-02-2017

1/ Trimestre Oct-Dic 16 respecto al trimestre Oct-Dic 15.

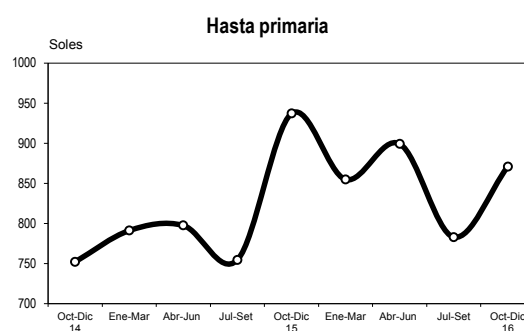
2/ Incluye inicial o sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

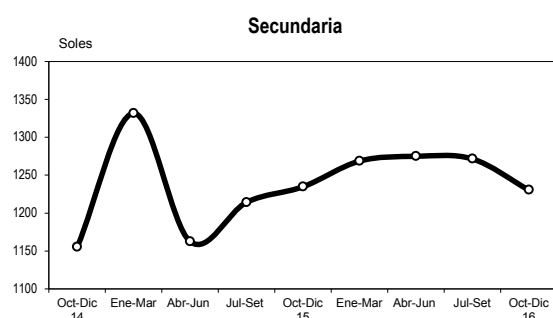
Perú Urbano, ingreso promedio mensual de la población ocupada, por nivel de educación, según trimestre: 2014-2016



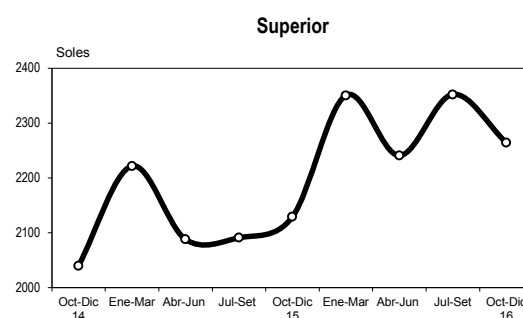
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.2.2.2 Lima Metropolitana, ingresos provenientes de la actividad principal (masa salarial), por año móvil: 2015-2016

Concepto	Periodo año móvil													Var.
	Ene 15- Dic 15	Feb 15- Ene 16	Mar 15- Feb 16	Abr 15- Mar 16	May 15- Abr 16	Jun 15- May 16	Jul 15- Jun 16	Ago 15- Jul 16	Set 15- Ago 16	Oct 15- Set 16	Nov 15- Oct 16	Dic 15- Nov 16	Ene 16- Dic 16	% 1/
Masa salarial 2/ (Millones de soles)	84 768,1	85 159,1	85 949,2	86 074,5	87 016,0	87 317,3	87 920,0	88 797,6	89 077,1	89 384,4	90 494,3	91 579,5	91 243,1	7,6
Por sexo														
Hombre	54 813,2	55 041,7	55 513,6	55 451,1	56 032,1	56 335,7	56 587,2	57 015,7	57 248,7	57 355,4	58 005,9	58 795,0	58 543,8	6,8
Mujer	29 954,9	30 117,4	30 435,6	30 623,4	30 983,8	30 981,7	31 332,8	31 781,9	31 828,5	32 028,9	32 488,4	32 784,5	32 699,3	9,2
Por tamaño de empresa														
MYPE	50 031,1	50 099,7	50 570,9	50 689,9	51 186,5	51 368,7	51 967,2	52 616,3	52 595,5	52 681,8	52 952,5	53 486,5	53 223,9	6,4
De 1 a 10 trabajadores	40 707,7	40 690,4	41 279,2	41 275,9	41 551,8	41 608,4	41 878,2	42 308,9	42 318,4	42 364,2	42 645,0	43 010,3	42 859,4	5,3
De 11 a 50 trabajadores	9 323,4	9 409,2	9 291,7	9 414,0	9 634,7	9 760,3	10 089,0	10 307,4	10 277,1	10 317,6	10 307,5	10 476,2	10 364,5	11,2
No MYPE	34 737,0	35 059,4	35 378,3	35 384,6	35 829,5	35 948,6	35 952,8	36 181,3	36 481,6	36 702,6	37 541,8	38 093,0	38 019,3	9,4
De 51 y más trabajadores														

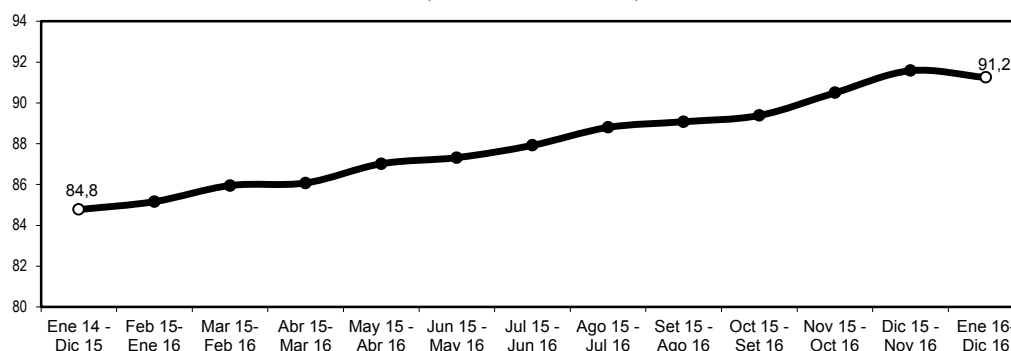
MYPE = Micro y Pequeña Empresa.

1/ Año móvil Ene 16-Dic 16 respecto al año móvil Ene 15-Dic 15.

2/ Total de remuneraciones acumuladas de los trabajadores de 14 años y más de edad asalariados e independientes, en su actividad principal (ingreso principal: monetario y en especie), durante un periodo de 12 meses (año móvil). Información disponible al 16-02-2017

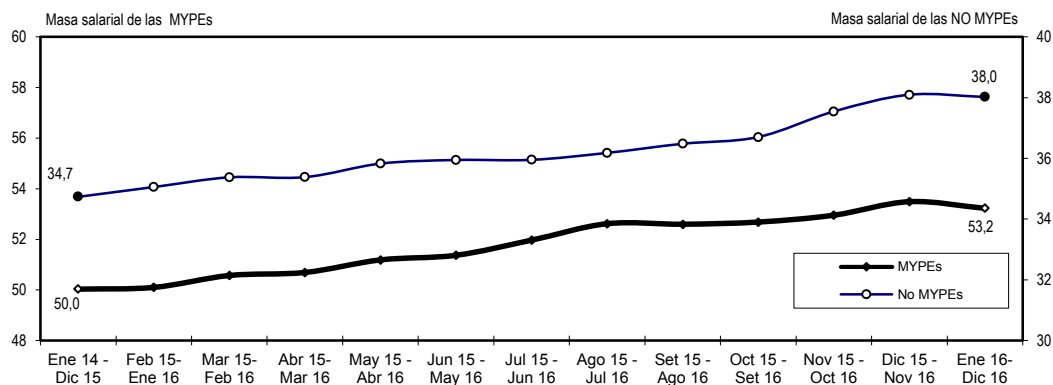
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Lima Metropolitana, masa salarial principal, según año móvil: 2015-2016
(Miles de millones de soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Lima Metropolitana, masa salarial por tamaño de empresa, según año móvil: 2015-2016
(Miles de millones de soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.2.2.3 Lima Metropolitana, ingreso promedio mensual de la población ocupada por trimestre móvil, 2015-2016

Concepto	Periodo trimestral móvil													Variación 1/	
	2015	Nov 15-	Dic 15-	2016										Abso- luta	%
	Oct- Dic	Ene 16	Feb 16	Ene- Mar	Feb- Abr	Mar- May	Abr- Jun	May- Jul	Jun- Ago	Jul- Set	Ago- Oct	Set- Nov	Oct- Dic		
Ingreso promedio mensual (Soles)	1 602,4	1 636,5	1 637,1	1 655,2	1 651,6	1 614,4	1 633,1	1 633,3	1 653,6	1 645,3	1 697,5	1 732,6	1 715,1	112,67	7,0
Por sexo															
Hombre	1 855,6	1 875,9	1 877,7	1 895,1	1 888,7	1 846,9	1 858,6	1 861,2	1 891,4	1 883,8	1 956,9	2 006,5	2 001,1	145,43	7,8
Mujer	1 283,3	1 328,3	1 324,9	1 345,3	1 350,8	1 318,8	1 347,5	1 344,0	1 352,0	1 343,6	1 371,0	1 392,8	1 360,8	77,48	6,0
Por grupos de edad															
14 - 24 años	1 005,4	1 017,9	1 019,1	1 042,1	1 054,9	1 039,6	1 013,9	991,9	998,7	1 002,0	987,0	994,2	987,8	-17,55	-1,7
25 - 44 años	1 684,6	1 726,5	1 738,5	1 746,4	1 745,9	1 700,7	1 751,3	1 747,8	1 776,9	1 768,5	1 868,9	1 904,1	1 872,4	187,80	11,1
45 y más años	1 876,1	1 910,7	1 890,4	1 937,0	1 914,2	1 874,2	1 846,1	1 856,4	1 861,7	1 855,3	1 845,4	1 895,8	1 897,0	20,89	1,1
Por rama de actividad															
Manufactura	1 510,9	1 569,4	1 517,0	1 507,6	1 526,4	1 564,7	1 599,9	1 535,4	1 545,1	1 537,8	1 645,4	1 666,0	1 660,4	149,53	9,9
Construcción	1 858,4	1 884,0	1 827,6	1 778,4	1 851,3	1 865,9	1 896,9	1 942,8	1 955,7	1 982,7	2 009,0	2 031,7	1 978,2	119,72	6,4
Comercio	1 280,9	1 314,3	1 368,8	1 359,6	1 319,8	1 267,7	1 279,4	1 281,2	1 235,3	1 240,1	1 229,8	1 269,2	1 281,4	0,46	0,0
Servicios 2/	1 668,0	1 712,2	1 717,0	1 753,3	1 742,9	1 682,7	1 702,5	1 711,1	1 757,6	1 738,0	1 806,2	1 825,7	1 795,1	127,12	7,6
Por categoría de ocupación															
Independiente 3/	1 594,2	1 614,6	1 608,6	1 624,8	1 612,3	1 599,5	1 645,4	1 666,1	1 653,0	1 609,6	1 616,2	1 649,3	1 617,2	23,02	1,4
Dependiente 4/	1 606,5	1 647,8	1 652,0	1 671,1	1 672,1	1 622,0	1 626,6	1 616,0	1 653,9	1 664,3	1 740,7	1 777,3	1 767,6	161,01	10,0
Por tamaño de empresa															
MYPE															
De 1 a 10 trabajadores	1 344,6	1 342,9	1 353,4	1 360,1	1 356,4	1 338,7	1 349,4	1 373,7	1 368,3	1 365,1	1 367,1	1 375,7	1 363,7	19,10	1,4
De 11 a 50 trabajadores	1 630,4	1 805,3	1 772,7	1 855,7	1 806,3	1 774,1	1 931,5	1 870,4	1 863,4	1 701,7	1 681,2	1 764,5	1 683,6	53,23	3,3
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	2 048,8	2 113,5	2 114,1	2 124,6	2 132,6	2 044,2	2 042,8	2 003,5	2 075,9	2 110,5	2 292,8	2 372,1	2 373,7	324,91	15,9

MYPE = Micro y Pequeña Empresa.

Nota: Se considera el ingreso principal (actividad principal). Para el cálculo del ingreso promedio no se incluye a los trabajadores familiares no remunerados, ni a los practicantes que no perciben ningún ingreso; asimismo, se excluye a las personas con ingresos mayores a 25 000 nuevos soles mensuales. Información disponible al 16-02-2017

1/ Trimestre móvil Oct-Dic 16 respecto al trimestre móvil Oct-Dic 15.

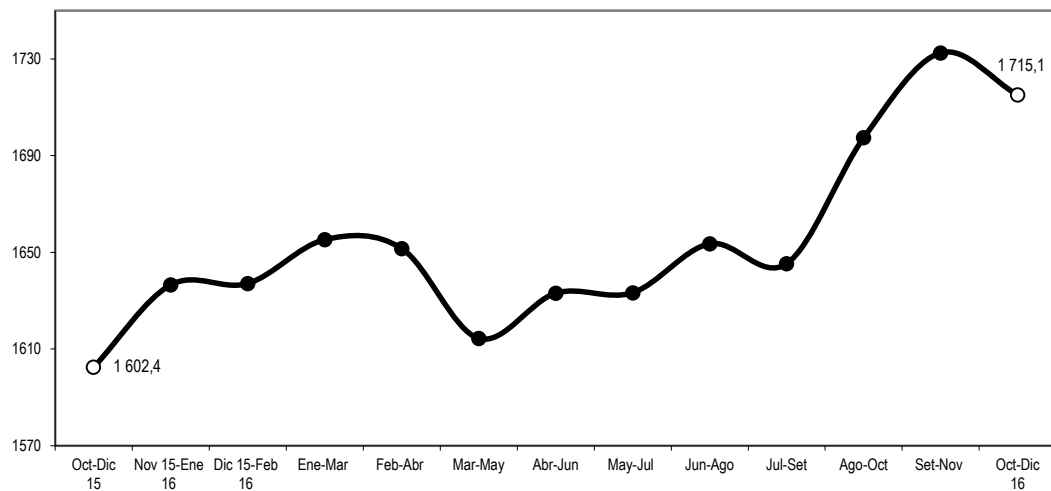
2/ El sector Servicios incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulante), Transportes y Comunicaciones, Sector Público, Salud, Educación, etc.

3/ Comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente.

4/ Abarca: Empleado, Obrero y Trabajador del Hogar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Lima Metropolitana, ingreso promedio mensual, según trimestre móvil, 2015-2016
(Soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.2.2.4 Lima Metropolitana, ingreso promedio por hora, percibida por la población ocupada, por trimestre móvil: 2015-2016

Concepto	Periodo trimestral móvil													Var.
	2015	Nov 15-	Dic 15-	2016										%
	Oct-Dic	Ene 16	Feb 16	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	1/
Ingreso promedio por hora (Soles)	7,98	8,20	8,17	8,25	8,14	7,98	8,12	8,17	8,44	8,46	8,77	8,90	8,81	10,3
Por sexo														
Hombre	8,74	8,90	8,88	8,92	8,77	8,58	8,67	8,76	9,06	9,10	9,48	9,64	9,59	9,8
Mujer	6,90	7,18	7,12	7,26	7,21	7,10	7,31	7,30	7,53	7,52	7,72	7,83	7,67	11,1
Por tamaño de empresa														
MYPE														
De 1 a 10 trabajadores	6,57	6,58	6,60	6,59	6,52	6,48	6,62	6,78	6,86	6,88	6,96	7,01	6,93	5,5
De 11 a 50 trabajadores	8,42	9,30	9,04	9,50	9,21	9,10	9,85	9,43	9,66	9,05	9,08	9,40	8,95	6,2
No MYPE														
De 51 y más trabajadores	10,46	10,95	10,94	11,07	10,86	10,37	10,33	10,24	10,89	11,11	12,00	12,25	12,30	17,5

MYPE = Micro y Pequeña Empresa.

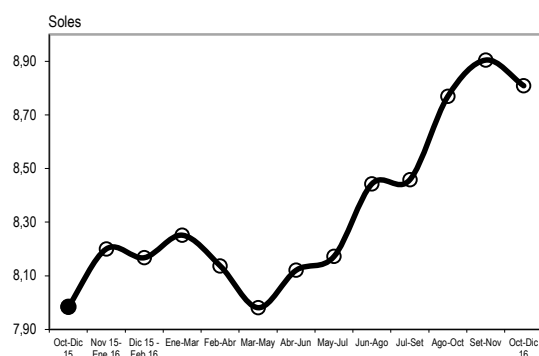
Nota: Se considera el ingreso principal (actividad principal). Para el cálculo del ingreso promedio no se incluye a los trabajadores familiares no remunerados, ni a los practicantes que no perciben ningún ingreso; asimismo, se excluye a las personas con ingresos mayores a 25 000 soles mensuales. Información disponible al 16-02-2017

1/ Trimestre móvil Oct-Dic 16 respecto al trimestre móvil Oct-Dic 15.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

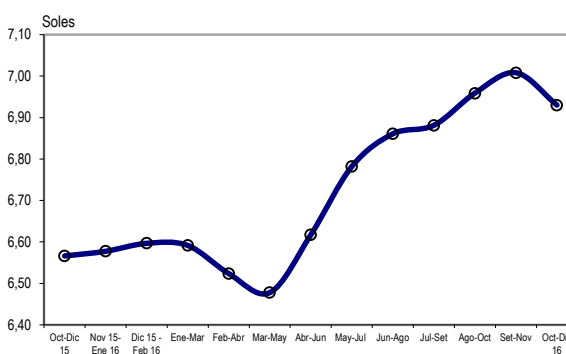
Lima Metropolitana, ingreso promedio por hora, por tamaño de empresa, según trimestre móvil, 2015-2016

Ingreso promedio total



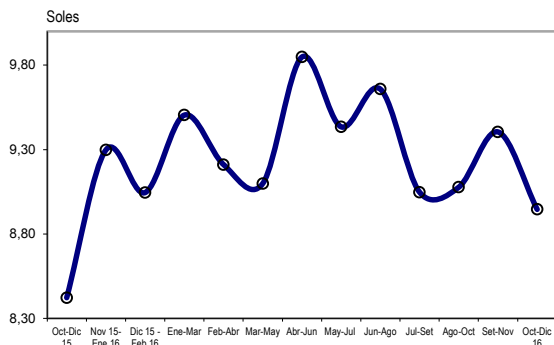
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Empresas de 1 a 10 trabajadores



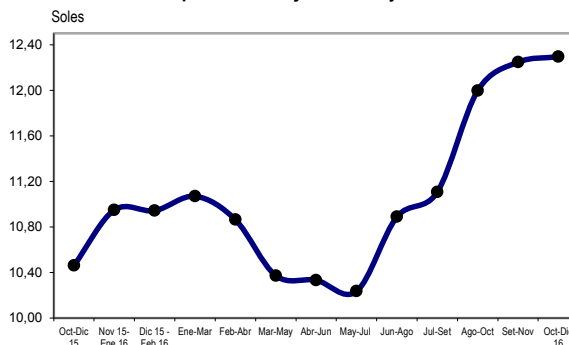
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Empresas de 11 a 50 trabajadores



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Empresas de 51 y más trabajadores



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



5. FINANZAS PÚBLICAS

5.1 Operaciones del Gobierno Central

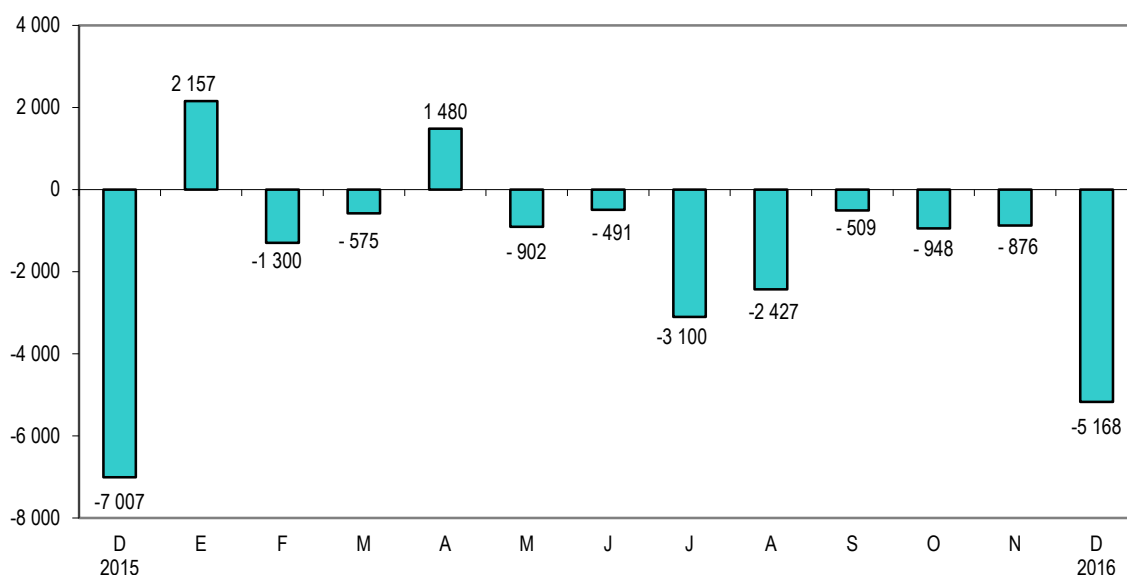
5.1.01 Resumen mensual de las operaciones del gobierno central: 2015-2016

Operaciones	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Ingresos corrientes	9 485,0	9 120,5	7 117,0	9 582,8	10 274,8	7 700,6	7 779,3	6 810,3	8 347,5	8 221,2	7 543,1	8 117,3	9 516,7
Gastos corrientes	13 424,0	5 548,9	5 672,3	7 109,8	6 338,9	6 457,7	6 777,6	8 270,8	6 882,4	6 354,2	6 838,8	6 556,6	11 966,3
Ahorro en cuenta corriente	<u>-3 938,9</u>	<u>3 571,6</u>	<u>1 444,7</u>	<u>2 473,0</u>	<u>3 935,9</u>	<u>1 242,9</u>	<u>1 001,7</u>	<u>-1 460,5</u>	<u>1 465,1</u>	<u>1 867,1</u>	<u>704,3</u>	<u>1 560,8</u>	<u>-2 449,6</u>
Ingresos de capital	86,3	- 16,5	- 45,3	9,7	138,1	28,1	71,0	144,0	110,1	81,2	114,8	97,1	147,6
Gastos de capital	5 285,1	320,2	1 595,5	2 786,5	1 994,5	1 843,9	1 591,9	2 580,3	3 181,3	2 133,6	1 914,2	2 261,1	4 668,6
Gastos financieros	154,2	364,2	1 537,8	467,4	94,2	640,1	141,7	279,3	1 675,9	504,3	194,1	591,6	103,9
Resultado económico	<u>-9 291,8</u>	<u>2 870,6</u>	<u>-1 733,9</u>	<u>-771,1</u>	<u>1 985,3</u>	<u>-1 213,0</u>	<u>-660,9</u>	<u>-4 176,0</u>	<u>-3 282,0</u>	<u>-689,6</u>	<u>-1 289,2</u>	<u>-1 194,7</u>	<u>-7 074,5</u>
Millones de soles de 2007													
Ingresos corrientes	7 152,8	6 852,4	5 337,8	7 144,5	7 659,5	5 728,6	5 779,0	5 055,1	6 174,0	6 068,0	5 544,6	5 949,4	6 952,1
Gastos corrientes	10 123,2	4 169,0	4 254,3	5 300,7	4 725,4	4 804,0	5 034,9	6 139,1	5 090,3	4 690,0	5 026,9	4 805,5	8 741,6
Ahorro en cuenta corriente	<u>-2 970,4</u>	<u>2 683,4</u>	<u>1 083,6</u>	<u>1 843,7</u>	<u>2 934,1</u>	<u>924,6</u>	<u>744,1</u>	<u>-1 084,0</u>	<u>1 083,6</u>	<u>1 378,1</u>	<u>517,7</u>	<u>1 143,9</u>	<u>-1 789,4</u>
Ingresos de capital	65,1	- 12,4	- 34,0	7,3	102,9	20,9	52,8	106,9	81,4	59,9	84,4	71,2	107,8
Gastos de capital	3 985,6	240,6	1 196,6	2 077,5	1 486,9	1 371,7	1 182,6	1 915,3	2 352,9	1 574,8	1 407,1	1 657,2	3 410,5
Gastos financieros	116,3	273,7	1 153,4	348,4	70,2	476,1	105,3	207,3	1 239,5	372,2	142,6	433,6	75,9
Resultado económico	<u>-7 007,1</u>	<u>2 156,8</u>	<u>-1 300,4</u>	<u>-574,9</u>	<u>1 479,9</u>	<u>-902,4</u>	<u>-490,9</u>	<u>-3 099,7</u>	<u>-2 427,4</u>	<u>-509,0</u>	<u>-947,6</u>	<u>-875,7</u>	<u>-5 168,0</u>

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Resultado económico del Gobierno Central: 2015-2016

(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

5.2 Ingresos del Gobierno Central

5.2.01 Ingresos corrientes del gobierno central, según tipo de ingreso: 2015-2016

Tipo de Ingreso	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Ingresos corrientes (I+II)	9 485,0	9 120,5	7 117,0	9 582,8	10 274,8	7 700,6	7 779,3	6 810,3	8 347,5	8 221,2	7 543,1	8 117,3	9 516,7
I. Ingresos tributarios	8 556,2	8 383,7	6 149,4	8 772,1	8 903,5	6 865,1	6 928,1	6 049,1	7 374,8	7 302,6	6 859,3	7 238,6	8 533,9
1. Impuesto a los ingresos	2 653,9	3 538,3	2 937,3	4 785,0	5 081,1	2 526,7	2 501,2	2 418,6	2 491,3	2 378,2	2 447,5	2 460,5	3 648,1
Impuesto a las personas naturales	824,7	1 081,5	793,0	940,1	1 733,2	917,1	796,4	787,8	829,2	787,4	826,173	817,048	849,716
Impuesto a las personas jurídicas	1 716,3	2 414,8	2 078,5	2 814,5	1 365,0	1 410,6	1 620,2	1 559,9	1 586,1	1 548,9	1583,774	1600,379	2667,534
Regularización	112,9	42,0	65,8	1 030,3	1 982,8	199,0	84,6	70,9	76,0	41,9	37,510	43,108	130,836
2. Impuesto a las importaciones	162,2	133,7	126,3	149,7	114,8	119,9	123,6	126,5	139,3	152,6	146,961	133,502	138,505
3. Impuesto general a las ventas (IGV) 1/	4 554,0	5 006,2	4 127,2	4 124,6	4 155,2	4 134,1	4 163,7	4 143,3	4 579,3	4 592,9	4592,103	4530,382	4542,354
-IGV interno	2 646,8	3 193,8	2 435,2	2 402,9	2 480,4	2 456,7	2 417,7	2 496,8	2 725,4	2 600,3	2601,693	2590,707	2638,600
-IGV importación	1 907,3	1 812,5	1 692,0	1 721,8	1 674,8	1 677,4	1 745,9	1 646,5	1 853,8	1 992,6	1990,411	1939,675	1903,754
4. Impuesto selectivo al consumo (ISC)	493,9	581,6	441,9	469,6	492,8	447,2	491,7	425,2	503,0	501,5	504,053	506,248	532,922
-ISC combustible	206,7	223,3	192,3	171,2	190,0	198,5	191,4	174,4	227,9	213,2	224,220	197,948	209,540
-ISC otros	287,2	358,3	249,5	298,4	302,8	248,7	300,3	250,8	275,2	288,3	279,833	308,300	323,382
5. Otros ingresos tributarios	1 105,1	324,8	329,0	380,3	1 165,4	756,5	765,8	746,0	773,3	793,9	701,928	755,315	813,447
6. Devoluciones 2/	-412,9	-1 200,9	-1 812,2	-1 137,2	-2 105,9	-1 119,4	-1 117,9	-1 810,6	-1 111,4	-1 116,6	-1533,192	-1147,379	-1141,462
II. Ingresos no tributarios	928,8	736,7	967,6	810,7	1 371,3	835,5	851,2	761,3	972,7	918,6	683,8	878,7	982,9
Millones de soles de 2007													
Ingresos corrientes (I+II)	7 152,8	6 852,4	5 337,8	7 144,5	7 659,5	5 728,6	5 779,0	5 055,1	6 174,0	6 068,0	5 544,6	5 949,4	6 952,1
I. Ingresos tributarios	6 452,4	6 298,9	4 612,1	6 540,0	6 637,2	5 107,0	5 146,7	4 490,0	5 454,5	5 390,0	5 042,0	5 305,4	6 234,1
1. Impuesto a los ingresos	2 001,4	2 658,4	2 203,0	3 567,5	3 787,8	1 879,6	1 858,1	1 795,2	1 842,6	1 755,3	1 799,0	1 803,4	2 665,0
Impuesto a las personas naturales	621,9	812,5	594,8	700,9	1 292,1	682,3	591,6	584,8	613,3	581,2	607,3	598,8	620,7
Impuesto a las personas jurídicas	1 294,3	1 814,3	1 558,9	2 098,4	1 017,6	1 049,3	1 203,6	1 157,8	1 173,1	1 143,2	1 164,2	1 173,0	1 948,7
Regularización	85,2	31,5	49,3	768,2	1 478,1	148,0	62,9	52,7	56,2	30,9	27,6	31,6	95,6
2. Impuesto a las importaciones	122,3	100,4	94,8	111,6	85,6	89,2	91,8	93,9	103,1	112,7	108,0	97,8	101,2
3. Impuesto general a las ventas (IGV) 1/	3 434,3	3 761,3	3 095,4	3 075,1	3 097,6	3 075,4	3 093,1	3 075,4	3 386,9	3 390,0	3 375,4	3 320,4	3 318,3
-IGV interno	1 996,0	2 399,5	1 826,4	1 791,5	1 849,0	1 827,6	1 796,1	1 853,3	2 015,8	1 919,3	1 912,4	1 898,8	1 927,5
-IGV importación	1 438,3	1 361,7	1 269,0	1 283,7	1 248,5	1 247,8	1 297,0	1 222,1	1 371,1	1 470,7	1 463,1	1 421,6	1 390,7
4. Impuesto selectivo al consumo (ISC)	372,5	437,0	331,4	350,1	367,4	332,7	365,2	315,6	372,0	370,2	370,5	371,0	389,3
-ISC combustible	155,8	167,8	144,2	127,7	141,7	147,7	142,2	129,5	168,5	157,4	164,8	145,1	153,1
-ISC otros	216,6	269,2	187,2	222,4	225,7	185,0	223,1	186,2	203,5	212,8	205,7	226,0	236,2
5. Otros ingresos tributarios	833,4	244,1	246,7	283,6	868,8	562,8	568,9	553,7	571,9	586,0	516,0	553,6	594,2
6. Devoluciones 2/	-311,4	-902,3	-1 359,2	-847,8	-1 569,9	-832,7	-830,4	-1 343,9	-822,0	-824,2	-1 127,0	-840,9	-833,9
II. Ingresos no tributarios	700,4	553,5	725,7	604,4	1 022,2	621,6	632,3	565,1	719,4	678,0	502,6	644,0	718,0

1/ Incluye Impuesto de Promoción Municipal.

2/ A partir del Boletín Semanal N°08-2001 del BCRP se contabiliza las devoluciones en base devengada debido a que los atrasos en la devolución de impuestos constituyen una obligación no atendida del Estado.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

5.3 Egresos del Gobierno Central

5.3.01 Egresos del Gobierno Central, según tipo de gasto: 2015-2016

Tipo de Gasto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total gastos	18 863,2	6 233,3	8 805,6	10 363,7	8 427,6	8 941,7	8 511,2	11 130,4	11 739,6	8 992,0	8 947,1	9 409,2	16 753,8
Gastos no financieros	18 709,0	5 869,1	7 267,8	9 896,3	8 333,4	8 301,7	8 369,5	10 851,1	10 063,7	8 487,7	8 753,0	8 817,6	16 649,9
1. Gastos corrientes	13 424,0	5 548,9	5 672,3	7 109,8	6 338,9	6 457,7	6 777,6	8 270,8	6 882,4	6 354,2	6 838,8	6 556,6	11 981,3
Remuneraciones	3 284,2	2 627,3	2 321,0	2 518,4	2 313,4	2 468,7	2 456,5	2 881,5	2 530,4	2 583,5	2 526,5	2 721,0	3 658,4
Bienes y servicios	6 276,8	1 179,1	1 872,9	2 465,1	2 146,4	2 257,9	2 409,3	2 249,6	2 331,1	2 102,0	2 199,6	2 223,7	4 691,0
Transferencias	3 862,9	1 742,4	1 478,3	2 126,3	1 879,1	1 731,2	1 911,8	3 139,7	2 021,0	1 668,7	2 112,7	1 611,9	3 632,0
2. Gastos de capital	5 285,1	320,2	1 595,5	2 786,5	1 994,5	1 843,9	1 591,9	2 580,3	3 181,3	2 133,6	1 914,2	2 261,1	4 668,6
Formación bruta capital	3 710,4	292,8	959,0	1 159,4	1 562,9	1 056,5	1 129,5	1 541,1	1 335,8	1 239,5	1 406,3	1 130,3	3 357,4
Otros	1 574,7	27,4	636,5	1 627,1	431,6	787,4	462,4	1 039,2	1 845,5	894,1	507,9	1 130,8	1 311,2
Gastos financieros	154,2	364,2	1 537,8	467,4	94,2	640,1	141,7	279,3	1 675,9	504,3	194,1	591,6	103,9
Intereses deuda interna	93,9	39,6	1 434,5	156,8	61,8	8,9	62,1	- 12,0	1 572,1	191,1	115,8	- 3,0	45,1
Intereses deuda externa	60,2	324,6	103,3	310,6	32,4	631,1	79,6	291,3	103,9	313,2	78,3	594,5	58,8
Millones de soles de 2007													
Total gastos	14 225,0	4 683,2	6 604,3	7 726,6	6 282,5	6 651,8	6 322,7	8 261,7	8 682,8	6 636,9	6 576,6	6 896,2	12 238,4
Gastos no financieros	14 108,8	4 409,5	5 450,9	7 378,2	6 212,3	6 175,7	6 217,4	8 054,4	7 443,3	6 264,7	6 433,9	6 462,7	12 162,5
1. Gastos corrientes	10 123,2	4 169,0	4 254,3	5 300,7	4 725,4	4 804,0	5 034,9	6 139,1	5 090,3	4 690,0	5 026,9	4 805,5	8 752,2
Remuneraciones	2 476,6	1 974,0	1 740,8	1 877,6	1 724,6	1 836,5	1 824,8	2 138,8	1 871,5	1 906,8	1 857,1	1 994,3	2 672,4
Bienes y servicios	4 733,5	885,9	1 404,7	1 837,8	1 600,1	1 679,7	1 789,8	1 669,8	1 724,1	1 551,4	1 616,8	1 629,8	3 426,7
Transferencias	2 913,1	1 309,1	1 108,8	1 585,3	1 400,8	1 287,8	1 420,2	2 330,5	1 494,7	1 231,7	1 553,0	1 181,4	2 653,1
2. Gastos de capital	3 985,6	240,6	1 196,6	2 077,5	1 486,9	1 371,7	1 182,6	1 915,3	2 352,9	1 574,8	1 407,1	1 657,2	3 410,3
Formación bruta capital	2 798,1	220,0	719,2	864,4	1 165,1	785,9	839,0	1 143,9	988,0	914,9	1 033,7	828,4	2 452,5
Otros	1 187,5	20,6	477,4	1 213,1	321,7	585,8	343,5	771,4	1 365,0	659,9	373,3	828,8	957,8
Gastos financieros	116,3	273,7	1 153,4	348,4	70,2	476,1	105,3	207,3	1 239,5	372,2	142,6	433,6	75,9
Intereses deuda interna	70,8	29,8	1 075,9	116,9	46,1	6,6	46,2	- 8,9	1 162,7	141,0	85,1	- 2,2	32,9
Intereses deuda externa	45,4	243,9	77,4	231,6	24,1	469,5	59,1	216,2	76,8	231,2	57,5	435,7	43,0

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

5.4 Ingresos Tributarios

5.4.01 Tributos internos, según departamento: 2015-2016

Departamento	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total tributos internos 1/	6 724,1	7 472,3	5 983,2	7 866,3	9 039,7	6 032,5	5 967,3	5 961,8	6 333,3	6 077,1	6 066,2	6 100,1	7 447,3
Amazonas	3,4	3,8	3,1	4,1	4,1	3,5	3,2	2,7	3,7	3,4	3,7	4,2	3,8
Áncash	31,0	34,0	30,4	27,3	29,1	36,1	31,1	25,5	29,1	22,9	29,3	25,4	32,6
Apurímac	8,0	8,8	6,6	7,2	8,6	6,8	6,7	6,1	7,6	6,8	6,5	7,2	7,1
Arequipa	172,1	177,5	158,5	191,4	245,8	182,9	151,7	159,8	181,1	163,3	185,7	184,4	171,0
Ayacucho	10,5	14,7	8,5	10,8	10,9	8,8	9,8	8,9	9,9	9,6	9,6	9,5	11,8
Cajamarca	30,4	31,3	23,9	28,5	30,2	23,1	22,7	22,2	25,7	25,8	24,5	24,0	28,0
Cusco	55,8	59,4	59,9	58,7	64,3	47,3	47,6	47,7	52,8	56,0	49,3	50,3	51,7
Huancavelica	3,2	3,6	2,7	2,2	2,3	2,2	2,4	2,8	2,6	2,6	3,0	3,3	3,2
Huánuco	11,2	10,8	9,8	9,4	11,3	8,9	9,7	7,9	9,7	9,7	9,5	9,6	10,2
Ica	57,4	54,4	50,5	67,4	71,2	56,6	50,8	51,1	60,0	54,3	49,1	50,6	53,6
Junín	44,8	43,0	41,7	45,5	42,6	36,0	38,3	38,8	38,8	40,2	40,7	39,2	42,9
La Libertad	147,0	174,3	141,3	184,1	192,3	177,1	165,8	120,8	125,4	126,8	126,7	129,7	128,7
Lambayeque	48,7	52,4	42,4	51,1	58,2	46,2	42,9	42,4	50,2	46,5	38,7	39,4	43,3
Lima	5 855,3	6 532,8	5 184,4	6 914,0	7 986,6	5 159,0	5 176,3	5 218,7	5 505,8	5 283,3	5 274,3	5 299,2	6 624,1
Loreto	26,8	25,2	21,8	34,5	35,6	24,9	23,6	29,5	24,7	25,1	23,5	25,5	25,9
Madre de Dios	5,8	5,4	4,6	5,4	8,3	6,4	4,9	5,7	8,0	5,9	6,2	6,8	5,8
Moquegua	10,6	11,6	8,2	8,2	12,1	9,8	7,3	7,0	8,3	7,2	7,0	7,4	11,4
Pasco	8,5	7,9	6,8	7,4	7,3	7,3	5,1	5,5	6,9	6,8	6,8	7,3	8,4
Piura	78,3	98,5	74,5	88,0	89,5	67,9	65,7	56,1	71,6	70,0	68,4	68,4	76,6
Puno	28,8	27,3	27,5	30,1	32,4	26,4	25,1	26,1	30,1	28,4	24,3	23,7	24,6
San Martín	20,9	16,6	14,6	21,5	21,7	15,1	13,6	14,2	15,8	15,8	16,2	18,3	16,6
Tacna	16,1	17,9	17,5	21,1	27,6	16,6	16,8	14,4	17,5	18,4	17,7	17,0	16,4
Tumbes	8,3	9,0	7,6	7,3	8,1	6,8	6,4	5,4	5,2	5,7	4,8	6,3	6,7
Ucayali	41,2	52,1	36,3	41,1	39,6	56,9	39,7	42,5	43,0	42,6	40,8	43,3	43,1

1/ Excluye contribuciones sociales.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

5.4.02 Tributos internos, según actividad económica: 2015-2016

Actividad económica	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total tributos internos	6 724,1	7 472,3	5 983,2	7 866,3	9 039,7	6 032,5	5 967,3	5 961,8	6 333,3	6 077,1	6 066,2	6 100,1	7 447,3
Agropecuuario	92,3	98,7	89,2	82,6	116,3	79,7	72,7	66,8	70,9	66,9	68,7	78,6	98,8
Agrícola	41,9	43,9	36,7	41,5	63,7	39,2	35,1	35,7	41,3	40,5	41,5	43,2	47,2
Pecuario	47,3	52,6	50,3	38,8	49,6	37,8	34,9	28,2	26,9	23,9	24,8	31,4	49,1
Silvicultura	3,0	2,2	2,2	2,3	3,1	2,6	2,7	2,9	2,7	2,5	2,5	4,0	2,5
Pesca	20,5	35,1	24,2	19,4	25,6	24,2	13,0	24,4	50,2	15,9	16,5	15,7	31,7
Minería e Hidrocarburos	526,5	584,2	418,7	452,8	685,0	445,6	425,1	528,2	520,3	505,8	473,2	452,1	520,9
Minería	339,2	415,0	274,7	347,5	542,7	331,4	303,7	389,6	344,6	344,7	335,4	305,9	372,3
Hidrocarburos	187,3	169,2	144,0	105,2	142,4	114,2	121,4	138,6	175,8	161,1	137,8	146,2	148,6
Manufactura	1 144,1	1 308,0	1 027,2	1 222,7	1 413,3	1 077,9	1 036,6	1 043,8	1 122,9	1 116,1	1 109,3	1 194,2	1 271,5
Procesadores de Recursos Primarios	166,9	162,8	134,1	122,8	193,6	166,8	133,6	144,2	174,1	165,3	166,7	148,3	194,9
Conservas y Productos de Pescado	12,6	9,7	8,8	8,1	22,4	17,5	11,1	14,6	22,2	20,6	16,2	13,6	27,2
Refinación de Petróleo	142,8	140,7	110,0	96,7	145,1	134,2	112,4	114,1	136,5	130,3	129,1	115,1	149,1
Productos Cárnicos	2,8	4,6	3,3	4,3	3,3	3,8	2,8	3,4	3,4	3,7	3,1	3,4	2,7
Azúcar	8,7	7,8	12,0	13,7	22,8	11,3	7,2	12,1	12,1	10,7	18,2	16,2	15,9
Industria no Primaria	977,2	1 145,2	893,1	1 100,0	1 219,7	911,1	903,1	899,6	948,8	950,8	942,6	1 045,9	1 076,5
Alimentos, Bebidas y Tabaco	479,1	639,9	451,0	558,5	567,6	451,3	474,6	474,6	477,9	515,6	478,9	554,3	531,8
Textil, Cuero y Calzado	51,1	56,6	43,7	51,0	54,4	43,1	44,3	44,6	49,1	42,2	44,5	44,5	50,1
Industrias Diversas	67,1	70,6	49,8	61,8	76,7	54,1	56,9	52,6	66,5	59,8	60,7	70,3	68,1
Industria del Papel e Imprenta	51,7	52,6	43,3	52,9	64,7	47,7	39,9	41,9	43,9	37,8	36,9	42,7	50,7
Productos Químicos, Caucho y Plástico	139,1	132,4	132,8	176,4	219,4	128,1	138,1	137,0	140,1	128,5	146,8	153,9	157,7
Minerales no Metálicos	79,8	65,5	67,1	77,2	86,8	62,2	47,0	57,1	75,1	71,4	73,3	82,2	98,0
Productos Metálicos, Maquinaria y Equipo	96,1	116,0	89,3	103,8	134,8	96,1	86,1	79,9	84,1	84,9	84,4	91,0	104,2
Industrias del Hierro y Acero	13,2	11,7	16,2	18,2	15,3	28,6	16,1	12,0	12,1	10,5	17,0	6,9	16,0
Otros Servicios	3 258,4	3 403,9	2 888,3	4 292,9	4 558,1	2 888,1	2 968,5	2 789,5	2 890,4	2 895,6	2 879,1	2 905,7	4 002,9
Generación de Energía Eléctrica y Agua	293,1	260,7	287,3	441,8	342,0	232,1	228,2	219,7	257,5	253,9	230,7	263,7	320,4
Otros	1 288,8	1 496,2	1 012,4	2 000,9	1 785,4	1 131,3	1 103,1	1 090,1	1 106,2	1 087,4	1 108,9	1 033,0	2 161,5
Turismo y Hotelería	113,2	118,0	104,5	123,5	131,2	107,6	106,7	108,0	123,0	118,4	109,2	113,3	112,9
Transportes	434,6	423,4	371,1	429,9	508,1	364,9	359,3	377,7	389,6	398,7	419,4	428,0	404,7
Telecomunicaciones	267,9	185,3	191,9	208,5	249,2	198,8	153,5	161,1	187,9	157,4	152,5	154,9	121,5
Intermediación Financiera	561,7	627,1	642,5	753,1	1 202,6	553,9	729,6	552,6	521,9	568,7	581,4	618,0	568,2
Administración Pública y Seguridad Social	106,4	103,7	100,1	119,7	94,0	100,1	109,5	94,1	103,5	98,0	92,4	99,9	115,2
Enseñanza	69,7	77,0	57,4	67,6	86,6	83,3	70,6	71,7	74,4	84,7	68,7	74,4	80,4
Salud	122,9	112,4	121,2	147,9	159,1	115,9	108,0	114,7	126,5	128,4	115,9	120,5	118,0
Construcción	580,7	731,5	453,9	626,5	870,1	501,5	481,1	482,6	577,4	460,5	460,5	460,7	440,5
Comercio	1 101,7	1 310,9	1 081,7	1 169,4	1 371,2	1 015,5	970,2	1 026,6	1 101,1	1 016,4	1 058,8	993,1	1 081,1
Comercio Automotor	146,1	148,7	150,0	188,7	205,7	138,2	144,4	147,4	153,6	146,8	148,0	137,2	148,7
Comercio al por Mayor	684,2	772,0	643,6	708,6	852,6	609,5	560,2	613,4	611,1	613,2	682,0	620,9	689,9
Comercio al por Menor	271,4	390,2	288,1	272,1	312,8	267,8	265,7	265,8	336,4	256,4	228,8	235,1	242,6

Nota: Se debe tener en cuenta lo siguiente:

- Excluye Contribuciones Sociales.
- Los montos recaudados no necesariamente representan la carga tributaria que soportan estos contribuyentes, sino lo que pagan en su calidad de deudores tributarios, en algunos casos como agentes retenedores o perceptores de la obligación de terceros.
- De acuerdo con el Art.7° del Código Tributario, un deudor tributario es la persona obligada al cumplimiento de la prestación tributaria, ya sea como contribuyente o responsable. A partir de julio del 2002, la recaudación por actividades económicas considera ajustes a fin de corregir las distorsiones ocasionadas por la implementación de los Sistemas de Retenciones/ Percepciones, mediante los cuales los agentes retenedores/perceptores efectúan los pagos del IGV retenido/percibido a sus proveedores/clientes.
- La actividad económica es una información autodeclarada por el contribuyente.
- Los contribuyentes no necesariamente tienen la misma clasificación de actividad económica todos los años, debido a que no actualizan la información de su actividad económica cuando cambian el giro de su negocio y, en algunos casos, modifican su actividad económica sin cambiar el giro del negocio.
- Las estadísticas de recaudación de la SUNAT solo consignan como actividad principal del contribuyente, la que corresponde a las que genera los mayores ingresos por ventas.
- Con base en un análisis muestral de la SUNAT, se ha encontrado un grado importante de errores en torno a la información de la actividad económica declarada, en especial aquella que proviene de la declaración de los pequeños contribuyentes.
- Algunos contribuyentes tienden a registrarse en CIUUs que gozan de beneficios tributarios. Otros optan por declarar en CIUUs muy generales con la intención de evitar las fiscalizaciones sectoriales de la SUNAT.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

5.4.03 Impuesto general a las ventas internas, según actividad económica: 2015-2016

Actividad económica		2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total IGV	2 646,8	3 193,8	2 435,2	2 402,9	2 480,4	2 456,7	2 417,7	2 496,8	2 725,4	2 600,3	2 601,7	2 590,7	2 638,6
Agropecuario	55,7	61,8	56,1	40,2	49,6	45,5	38,9	32,0	31,4	30,1	30,9	37,9	56,4
Agrícola	17,3	18,6	17,5	13,8	11,6	15,4	12,4	13,5	14,8	15,1	15,2	14,9	17,9
Pecuario	37,2	42,1	37,4	25,2	36,8	28,9	25,3	17,4	15,6	13,7	14,5	21,1	37,3
Silvicultura	1,2	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,3	1,2	2,0	1,1
Pesca	4,9	15,0	11,5	3,8	3,8	11,3	2,7	11,2	27,5	3,8	4,3	4,6	8,6
Minería e Hidrocarburos	122,8	175,9	109,9	101,7	117,7	124,7	147,1	199,8	167,1	169,4	168,3	146,9	148,7
Minería	52,8	115,0	57,9	60,7	69,1	65,5	94,2	137,2	80,5	90,8	107,7	81,4	89,9
Hidrocarburos	70,0	61,0	52,0	41,0	48,5	59,1	52,9	62,6	86,6	78,6	60,6	65,5	58,8
Manufactura	394,5	443,6	344,6	381,5	387,8	384,3	354,9	365,6	391,7	399,7	401,2	454,4	461,4
Procesadores de Recursos Primarios	39,6	33,9	20,3	17,9	24,4	20,7	16,0	20,5	25,3	30,1	26,3	21,0	31,6
Conservas y Productos de Pescado	2,1	1,6	1,8	1,9	1,2	2,0	2,4	2,3	2,5	2,3	2,4	3,6	3,9
Refinación de Petróleo	31,8	26,5	8,5	7,3	11,7	8,3	8,4	9,7	13,8	19,4	8,8	5,8	15,3
Productos Cárnicos	1,4	3,1	1,9	2,6	1,7	3,0	1,6	2,2	2,1	2,3	1,9	2,3	1,7
Azúcar	4,3	2,7	8,0	6,1	9,7	7,4	3,6	6,3	6,9	6,0	13,2	9,4	10,6
Industria no Primaria	354,9	409,7	324,3	363,6	363,4	363,6	338,9	345,2	366,4	369,6	374,9	433,4	429,8
Alimentos, Bebidas y Tabaco	126,0	170,4	125,0	152,5	141,4	132,2	135,9	147,4	131,1	161,0	144,4	184,2	169,0
Textil, Cuero y Calzado	25,0	27,8	22,2	21,1	20,5	20,7	23,4	23,9	25,4	21,3	24,3	24,6	26,2
Industrias Diversas	30,1	35,7	24,2	23,9	26,8	29,2	26,6	23,9	33,2	29,4	27,6	32,4	29,4
Industria del Papel e Imprenta	27,8	27,0	21,9	21,9	24,4	26,5	20,8	21,5	24,1	19,4	18,1	23,9	26,6
Productos Químicos, Caucho y Plástico	68,7	52,1	56,3	66,0	62,6	56,5	61,0	56,3	61,5	57,5	66,4	70,9	77,0
Minerales no Metálicos	26,2	30,0	25,2	28,9	31,0	29,0	22,6	26,7	43,2	34,1	40,9	47,2	34,9
Productos Metálicos, Maquinaria y Equipo	44,3	60,2	39,7	39,6	52,4	46,4	38,2	42,4	42,2	44,7	44,1	48,7	56,5
Industrias del Hierro y Acero	6,8	6,5	9,7	9,7	4,2	23,1	10,5	3,0	5,6	2,1	9,1	1,3	10,3
Otros Servicios	1 308,4	1 397,3	1 164,1	1 210,3	1 164,1	1 211,1	1 143,9	1 139,2	1 215,7	1 284,1	1 270,1	1 239,8	1 262,4
Generación de Energía Eléctrica y Agua	109,6	76,7	109,3	146,1	90,8	109,3	104,7	88,8	115,1	100,2	88,8	102,3	141,5
Otros	636,0	778,1	505,3	551,4	558,2	550,7	567,0	528,2	560,8	575,6	585,0	530,0	625,7
Turismo y Hotelería	61,1	66,6	59,8	61,1	57,2	58,9	61,4	60,1	71,1	65,3	60,3	63,0	63,2
Transportes	215,4	206,6	176,5	180,4	182,0	183,2	178,0	199,2	197,7	200,1	218,8	220,6	205,0
Telecomunicaciones	94,7	78,8	100,5	91,7	81,8	107,9	63,9	65,9	92,6	99,5	91,8	93,9	56,9
Intermediación Financiera	121,4	127,9	138,3	100,3	121,3	123,1	97,0	123,6	96,7	153,5	152,6	158,7	101,8
Administración Pública y Seguridad Social	3,8	5,2	5,7	10,1	5,1	8,6	9,5	6,1	4,3	6,2	6,4	3,3	6,6
Enseñanza	5,8	9,0	7,2	7,5	6,7	9,1	5,8	6,6	9,6	13,6	4,6	5,7	5,3
Salud	60,6	48,4	61,5	61,6	61,1	60,3	56,6	60,6	67,9	69,9	61,8	62,4	56,5
Construcción	252,3	402,1	208,7	173,1	223,7	186,3	212,4	213,9	290,0	206,1	210,7	219,9	182,3
Comercio	508,1	698,2	540,3	492,2	533,9	493,6	517,7	535,1	601,9	507,2	516,1	487,2	518,7
Comercio Automotor	71,3	72,6	80,2	88,9	76,2	72,7	80,9	78,4	82,9	74,9	76,8	64,3	71,7
Comercio al por Mayor	330,3	381,4	308,7	290,2	327,5	300,9	285,1	309,9	313,7	309,0	337,1	317,2	336,7
Comercio al por Menor	106,4	244,2	151,4	113,2	130,2	120,0	151,7	146,7	205,4	123,4	102,2	105,6	110,3

Nota: Se debe tener en cuenta lo siguiente:

- Excluye Contribuciones Sociales.
- Los montos recaudados no necesariamente representan la carga tributaria que soportan estos contribuyentes, sino lo que pagan en su calidad de deudores tributarios, en algunos casos como agentes retenedores o perceptores de la obligación de terceros.
- De acuerdo con el Art.7° del Código Tributario, un deudor tributario es la persona obligada al cumplimiento de la prestación tributaria, ya sea como contribuyente o responsable. A partir de julio del 2002, la recaudación por actividades económicas considera ajustes a fin de corregir las distorsiones ocasionadas por la implementación de los Sistemas de Retenciones/ Percepciones, mediante los cuales los agentes retenedores/perceptores efectúan los pagos del IGV retenido/percibido a sus proveedores/clientes.
- La actividad económica es una información autodeclarada por el contribuyente.
- Los contribuyentes no necesariamente tienen la misma clasificación de actividad económica todos los años, debido a que no actualizan la información de su actividad económica cuando cambian el giro de su negocio y, en algunos casos, modifican su actividad económica sin cambiar el giro del negocio.
- Las estadísticas de recaudación de SUNAT sólo consignan la actividad principal del contribuyente, la que corresponde a las que genera los mayores ingresos por ventas.
- Con base en un análisis muestral de la SUNAT, se ha encontrado un grado importante de errores en torno a la información de la actividad económica declarada, en especial aquella que proviene de la declaración de los pequeños contribuyentes.
- Algunos contribuyentes tienden a registrarse en CIUs que gozan de beneficios tributarios. Otros optan por declarar en CIUs muy generales con la intención de evitar las fiscalizaciones sectoriales de la SUNAT.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

5.5 Contribuyentes

5.5.01 Contribuyentes inscritos, según tipo: 2015-2016

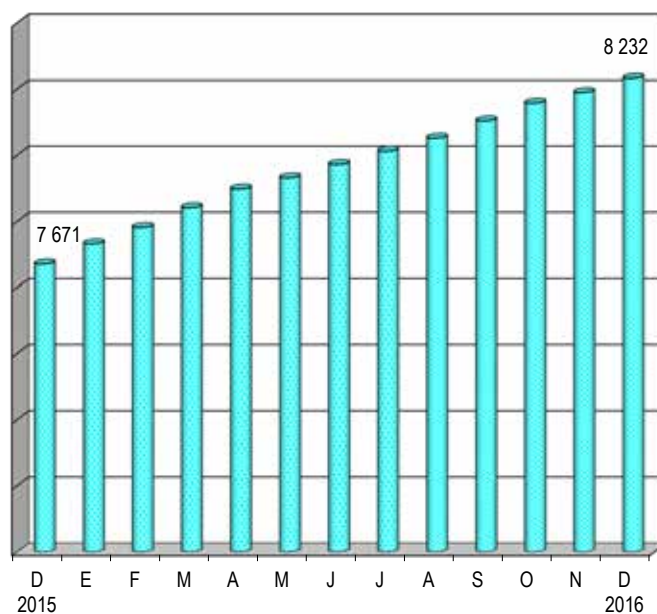
Tipo de contribuyente	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles													
Total	7 670,5	7 731,5	7 781,1	7 840,3	7 897,0	7 930,9	7 971,7	8 011,6	8 050,4	8 103,1	8 156,6	8 188,7	8 232,0
Persona natural sin empresa	5 640,7	5 692,2	5 736,8	5 786,3	5 825,7	5 860,6	5 892,1	5 919,2	5 952,8	5 985,2	6 021,1	6 048,0	6 076,8
Persona natural con empresa unipersonal	1 527,7	1 533,9	1 538,6	1 545,3	1 555,6	1 559,2	1 566,7	1 575,3	1 582,8	1 595,9	1 608,3	1 616,4	1 624,0
Sociedad anónima	230,6	232,4	232,5	233,8	237,3	235,5	236,6	238,9	237,8	241,4	243,8	242,8	246,2
Empresa individual de responsabilidad limitada	138,5	139,6	140,1	141,3	143,6	142,2	142,9	144,2	143,8	146,0	147,8	146,9	149,0
Sociedad comercial de responsabilidad limitada	54,3	54,5	54,3	54,5	55,1	54,2	54,2	54,5	53,9	54,5	54,8	54,2	54,7
Sociedad irregular	4,2	4,2	4,1	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
Asociación	29,9	30,1	29,8	29,9	30,3	29,9	30,0	30,3	30,2	30,7	31,0	30,6	31,0
Universidades, centros educativos y culturales	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6
Gobierno local	4,0	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
Otros	32,1	32,2	32,3	32,4	32,6	32,4	32,5	32,6	32,6	32,8	33,2	33,2	33,6

Nota: Solo considera contribuyentes activos.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

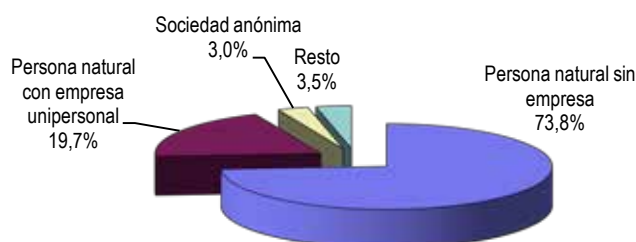
Número de Contribuyentes: 2015-2016

(Miles)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Tipo de Contribuyente: DICIEMBRE 2016



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

5.5.02 Contribuyentes inscritos, según departamento: 2015-2016

Departamento	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles													
Total contribuyentes	7 670,5	7 731,5	7 781,1	7 840,3	7 897,0	7 930,9	7 971,7	8 011,6	8 050,4	8 103,1	8 156,6	8 188,7	8 232,0
Amazonas	45,2	45,8	46,4	47,1	47,7	48,0	48,3	48,6	48,9	49,3	49,7	49,9	50,2
Áncash	207,4	209,7	211,2	212,9	214,4	215,4	216,4	217,5	218,5	219,9	221,4	222,1	223,0
Apurímac	64,0	64,6	65,2	66,0	66,5	67,0	67,4	67,8	68,2	68,8	69,3	69,6	70,0
Arequipa	409,7	413,0	415,3	418,4	421,2	422,9	425,1	427,2	429,2	431,7	434,7	436,6	439,1
Ayacucho	99,5	101,1	102,0	103,0	103,8	104,4	105,1	105,7	106,4	107,1	108,0	108,5	109,1
Cajamarca	177,6	179,4	180,8	182,8	184,6	185,5	186,7	187,7	189,0	190,4	192,1	192,7	193,9
Cusco	343,3	345,7	348,2	351,0	353,3	354,8	356,5	358,2	359,7	361,8	364,2	365,3	366,6
Huancavelica	45,5	46,1	46,7	47,3	47,9	48,3	48,8	49,2	49,5	49,9	50,4	50,7	51,0
Huánuco	119,9	121,6	122,8	124,0	125,4	126,0	126,9	127,8	128,5	129,5	130,6	131,2	131,9
Ica	186,0	187,6	188,9	190,8	192,6	193,4	194,5	195,5	196,6	197,9	199,5	200,4	201,5
Junín	254,4	256,4	258,3	260,8	263,0	264,3	265,9	267,3	268,9	271,2	273,2	274,5	276,0
La Libertad	322,3	325,1	327,4	330,2	333,0	334,7	336,8	338,5	340,3	342,9	345,5	347,2	349,2
Lambayeque	235,5	238,4	240,1	241,7	243,5	244,4	245,7	247,2	248,7	250,6	252,7	253,9	255,1
Lima	3 930,0	3 954,8	3 975,7	4 001,7	4 027,1	4 042,9	4 061,6	4 079,8	4 096,7	4 121,8	4 144,9	4 160,1	4 181,8
Loreto	148,5	149,7	150,7	152,2	153,2	153,8	154,5	155,2	155,8	156,9	158,0	158,6	159,3
Madre de Dios	37,8	38,1	38,3	38,5	38,9	39,1	39,3	39,5	39,6	39,9	40,2	40,3	40,5
Moquegua	66,6	67,6	68,3	68,7	69,0	69,2	69,4	69,7	70,0	70,4	71,0	71,2	71,5
Pasco	47,0	47,5	48,0	48,4	48,8	49,1	49,5	49,8	50,1	50,5	50,9	51,0	51,4
Piura	316,8	320,2	322,9	325,7	328,5	330,4	332,5	334,5	336,8	339,2	342,0	343,8	345,8
Puno	199,1	201,8	203,8	206,0	208,0	208,9	210,3	211,8	213,3	214,8	216,3	217,2	218,6
San Martín	122,0	123,3	124,6	125,9	127,1	127,9	128,7	129,6	130,5	131,6	132,9	133,7	134,4
Tacna	124,9	125,5	126,1	126,7	127,3	127,6	128,0	128,5	129,0	129,8	130,5	130,8	131,3
Tumbes	58,7	59,1	59,4	59,9	60,2	60,6	60,9	61,1	61,4	61,8	62,2	62,6	63,4
Ucayali	108,5	109,3	110,0	110,7	111,8	112,4	113,2	113,9	114,7	115,6	116,4	116,8	117,6

Nota: Contribuyentes considerados en la base de tributos internos.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria.



6. SECTOR EXTERNO

6.1 Balanza de Pagos

6.1.01 Balanza de pagos: 2014-2016

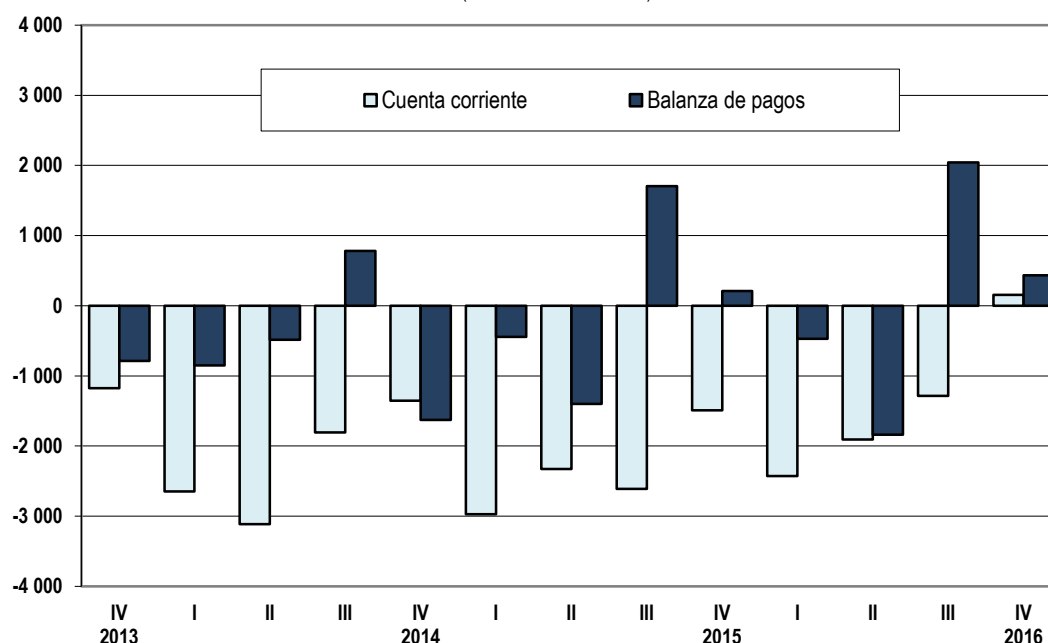
Concepto	2014		2015 P/					2016 P/				
	IV	Ene-Dic	I	II	III	IV	Ene-Dic	I	II	III	IV	Ene-Dic
Millones de US dólares												
I. Balanza en cuenta corriente (1+2+3+4)	-1 356	-8 925	-2 974	-2 325	-2 612	-1 491	-9 402	-2 426	-1 908	-1 285	157	-5 461
1. Balanza comercial	- 12	-1 509	-1 093	-1 069	- 854	- 133	-3 150	- 633	- 76	710	1 730	1 730
a. Exportaciones	9 898	39 533	8 164	8 275	8 590	9 207	34 236	7 756	8 327	9 819	10 935	36 838
b. Importaciones	-9 910	-41 042	-9 256	-9 344	-9 445	-9 340	-37 385	-8 389	-8 404	-9 110	-9 205	-35 107
2. Servicios	- 513	-1 895	- 578	- 475	- 437	- 551	-2 040	- 488	- 436	- 442	- 609	-1 974
a. Exportaciones	1 454	5 940	1 484	1 541	1 658	1 553	6 236	1 517	1 528	1 712	1 555	6 312
b. Importaciones	-1 967	-7 835	-2 062	-2 016	-2 095	-2 103	-8 276	-2 004	-1 965	-2 153	-2 164	-8 287
3. Renta de factores	-2 074	-9 893	-2 065	-1 581	-2 242	-1 656	-7 544	-2 305	-2 307	-2 436	-2 135	-9 184
a. Privado	-1 870	-9 183	-1 832	-1 486	-1 944	-1 551	-6 813	-2 018	-2 203	-2 093	-2 008	-8 322
b. Público	- 205	- 710	- 233	- 95	- 298	- 105	- 731	- 287	- 104	- 343	- 128	- 862
4. Transferencias corrientes	1 243	4 372	762	799	922	849	3 331	1 000	911	884	1 172	3 967
del cual: Remesas del exterior	677	2 637	628	667	715	716	2 725	672	721	745	747	2 884
II. Cuenta financiera (1+2+3)	1 167	6 630	2 737	264	2 798	3 656	9 454	1 722	160	3 363	1 174	6 418
1. Sector privado	1 626	7 574	2 761	1 865	2 450	1 717	8 792	- 214	725	1 680	1 518	3 709
2. Sector público	249	- 67	446	- 926	2 520	1 071	3 110	1 693	- 568	1 009	523	2 657
a. Desembolsos	876	2 922	944	41	2 764	1 441	5 190	1 266	140	149	0	1 556
b. Amortización	-1 027	-1 592	- 777	- 145	- 157	- 155	-1 233	- 148	- 517	- 413	0	-1 077
c. Activos externos netos	- 225	- 670	1	- 201	- 76	- 198	- 473	289	- 291	- 101	- 85	- 189
d. Otras operaciones con títulos de deuda	590	- 788	313	- 622	- 12	78	- 243	287	100	1 323	0	1 710
3. Capitales de corto plazo	- 709	- 878	- 470	- 675	-2 172	868	-2 448	243	3	673	- 867	52
III. Financiamiento excepcional	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Errores y omisiones netos	-1 438	107	- 205	661	1 519	-1 953	21	234	- 90	- 36	- 896	- 788
IV. Resultado de la balanza de pagos (1 - 2)	-1 626	-2 178	- 443	-1 400	1 705	211	73	- 470	-1 838	2 042	434	168
(Incremento con signo negativo)												
1. Variación del saldo de RIN	-2 145	-3 355	- 985	-1 306	1 422	45	- 823	- 204	-1 717	2 011	111	201
2. Efecto valuación y monetización de oro	- 519	-1 177	- 542	94	- 282	- 166	- 896	265	121	- 31	- 324	32

Nota: Con información disponible al 22-02-2017.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - Ministerio de Economía y Finanzas.
Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Balanza de pagos: 2013-2016

(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.2 Balanza Comercial de Bienes

6.2.01 Balanza comercial de bienes: 2015-2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de US dólares													
Balanza comercial	220,64	- 506,68	- 130,69	4,59	41,39	79,51	- 197,17	579,28	64,86	65,36	348,24	358,66	1 022,84
Exportaciones FOB	3 223,80	2 476,10	2 457,94	2 821,88	2 788,83	2 846,89	2 691,73	3 340,70	3 234,08	3 244,54	3 537,17	3 366,54	4 031,11
Tradicional	2 125,57	1 575,08	1 660,53	2 022,20	2 002,01	2 008,82	1 884,01	2 448,38	2 338,45	2 309,59	2 557,53	2 368,81	2 828,62
No tradicional	1 089,95	893,42	791,44	792,87	779,93	829,72	799,91	883,45	887,47	927,78	967,85	986,19	1 193,35
Otros 1/	8,29	7,60	5,97	6,81	6,88	8,35	7,81	8,87	8,16	7,17	11,78	11,54	9,15
Importaciones FOB	3 003,16	2 982,79	2 588,63	2 817,29	2 747,44	2 767,37	2 888,90	2 761,41	3 169,23	3 179,18	3 188,93	3 007,88	3 008,27
Bienes de consumo	684,75	652,71	662,61	728,92	627,45	658,78	675,74	683,42	796,02	840,77	765,39	783,86	736,10
Insumos	1 231,77	1 229,68	1 076,25	1 174,31	1 126,02	1 175,67	1 330,88	1 245,28	1 410,20	1 362,39	1 391,74	1 269,30	1 323,29
Bienes de capital	1 035,02	1 022,00	841,38	882,21	977,35	914,93	874,80	821,87	947,13	948,82	1 022,11	933,79	929,81
Otros bienes 2/	51,63	78,40	8,39	31,85	16,61	17,98	7,47	10,84	15,88	27,19	9,69	20,93	19,06

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

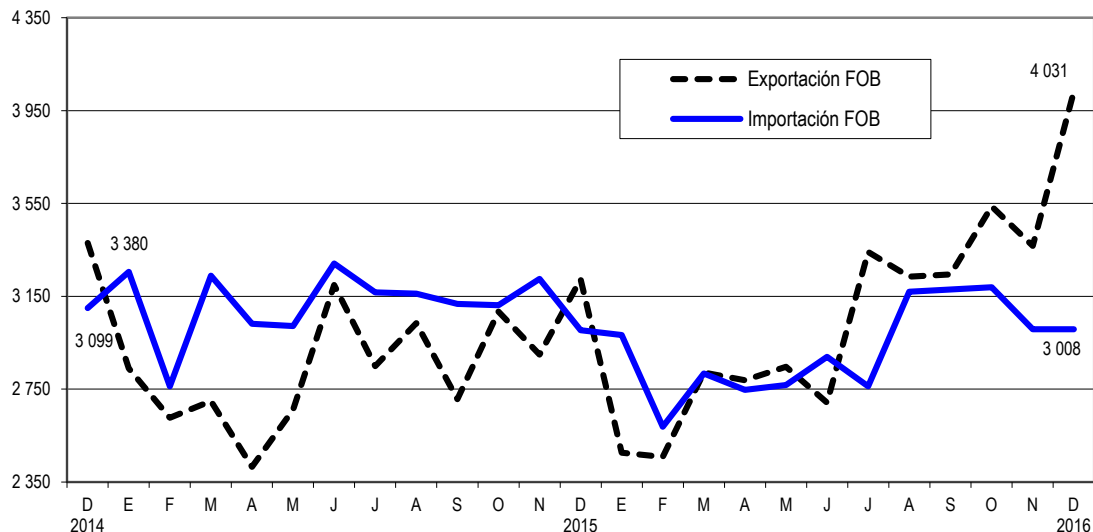
1/ Incluye permisos de pesca, la venta de combustibles y alimentos a naves extranjeras, y la reparación de bienes de capital.

2/ Comprende la donación de bienes, el ingreso de bienes bajo arrendamiento financiero y demás bienes no considerados según el clasificador utilizado.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Balanza comercial de bienes: 2014-2016

(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.2.02 Exportación FOB, según principales productos: 2015-2016

Principales productos	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de US dólares													
Total exportaciones	3 224	2 476	2 458	2 822	2 789	2 847	2 692	3 341	3 234	3 245	3 537	3 367	4 031
I. Tradicionales	2 126	1 575	1 661	2 022	2 002	2 009	1 884	2 448	2 338	2 310	2 558	2 369	2 829
1. Agrícolas	93	38	26	27	16	21	35	77	128	124	158	120	106
Algodón	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	0	0
Azúcar	6	5	2	5	1	2	1	2	0	0	11	0	0
Café	67	29	19	17	9	12	30	70	117	120	117	117	101
Resto 1/	20	4	6	5	7	6	4	6	11	3	30	2	4
2. Pesqueros	48	39	148	182	142	74	53	140	172	136	57	18	104
Harina de pescado	31	19	127	144	105	54	35	131	145	108	29	8	93
Aceite de pescado	17	20	21	38	37	21	19	9	27	29	28	10	12
3. Petróleo	152	130	95	132	101	209	151	204	161	183	258	246	340
Crudo y derivados	107	111	73	107	80	172	123	157	116	152	194	174	226
Gas natural	46	19	22	25	21	37	28	48	45	31	64	72	114
4. Mineros	1 832	1 368	1 392	1 681	1 742	1 705	1 645	2 026	1 877	1 866	2 085	1 985	2 279
Cobre	890	613	591	721	873	829	649	1 012	836	771	1 128	923	1 220
Estaño	37	22	20	29	26	27	28	30	30	27	39	25	42
Hierro	20	24	19	27	35	48	16	35	29	15	24	44	28
Oro 2/	572	528	489	631	590	546	688	666	626	700	592	591	619
Plata refinada	9	7	12	7	10	8	11	12	6	17	9	10	10
Plomo 3/	172	50	160	144	95	125	122	156	147	179	121	196	161
Zinc	115	105	88	106	92	109	103	89	172	120	138	169	174
Molibdeno	14	18	11	15	21	12	27	26	29	35	29	26	23
Resto 4/	2	1	1	0	0	1	1	1	1	1	5	1	3
II. No tradicionales	1 090	893	791	793	780	830	800	883	887	928	968	986	1 193
III. Otros 5/	8	8	6	7	7	8	8	9	8	7	12	12	9

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

1/ Comprende hoja de coca y derivados, melazas, lanas y pieles.

2/ Incluye estimación de exportaciones de oro no registradas por Aduanas.

3/ Incluye contenido de plata.

4/ Incluye bismuto y tungsteno, principalmente.

5/ Comprende la venta de combustibles y alimentos a naves extranjeras y la reparación de bienes de capital.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.2.03 Volumen de exportación FOB, según principales productos: 2015-2016

Principales productos	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Miles de toneladas métricas													
1. Harina de pescado	17,74	11,82	80,41	94,02	67,89	35,24	20,86	80,08	88,73	67,32	18,53	5,64	62,82
2. Aceite de pescado	4,40	7,36	6,50	14,17	13,70	6,58	5,72	2,79	9,47	11,33	11,27	2,95	3,14
3. Algodón	0,01	0,04	0,05	-	0,03	0,11	0,09	-	0,09	0,09	0,15	0,15	0,01
4. Azúcar	10,95	8,63	3,24	9,95	1,11	3,69	1,04	2,65	0,03	0,04	18,29	0,53	0,03
5. Café	21,84	9,65	7,37	6,66	3,51	4,80	9,93	22,03	37,38	37,14	35,43	35,16	30,58
6. Cobre	231,73	160,14	160,48	175,11	212,33	208,53	172,15	244,47	215,42	192,11	283,12	210,37	258,26
7. Estaño	2,41	1,50	1,31	1,86	1,51	1,59	1,69	1,68	1,69	1,40	1,97	1,20	1,97
8. Hierro	836,54	1 228,22	840,68	799,44	1 011,88	1 584,79	698,49	1 297,93	907,09	407,10	939,50	1 061,44	582,87
9. Plomo 1/	109,97	32,48	97,81	86,06	57,16	75,22	73,51	86,44	81,58	96,26	66,43	102,93	85,58
10. Zinc	122,60	101,09	85,01	89,25	80,39	88,59	80,22	68,24	122,48	83,65	95,13	107,87	111,67
11. Molibdeno	1,80	1,97	1,26	1,77	2,35	1,21	2,04	1,89	2,52	2,78	2,45	2,21	1,95
Miles de onzas troy													
12. Oro 2/	535,88	481,58	407,59	489,81	474,93	434,65	536,60	492,22	473,34	526,88	475,61	478,02	539,11
13. Plata refinada	623,10	479,99	836,09	496,36	629,39	509,43	641,50	634,17	314,05	908,85	497,97	594,18	581,92
Millones de barriles													
14. Petróleo y derivados	2,92	3,34	2,55	3,01	2,01	4,34	2,75	3,54	2,80	3,61	4,03	3,79	4,51
Miles de m ³													
14. Gas natural	928,17	542,75	456,34	682,65	790,00	960,07	624,75	971,90	952,46	694,63	1 039,62	841,83	1 032,03

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

1/ Incluye contenido de plata.

2/ Incluye estimación de exportaciones de oro no registradas por Aduanas.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.2.04 Exportación FOB no tradicional, según sector: 2015-2016

Sector	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total	1 089,95	894,71	791,64	792,08	779,49	830,93	795,17	879,58	879,65	912,17	1 089,95	893,42	791,44
Agropecuario	570,99	424,24	324,31	287,80	290,35	329,24	323,65	367,98	375,62	381,93	570,99	423,37	324,10
Legumbres	139,08	94,61	62,34	59,50	64,19	67,70	63,48	83,91	103,59	128,57	139,08	94,53	62,31
Frutas	310,92	230,15	173,43	125,73	121,75	143,97	152,98	161,94	130,23	117,48	310,92	229,43	173,32
Productos vegetales diversos	35,19	31,74	26,34	31,37	30,94	35,70	32,77	31,12	37,85	34,23	35,19	31,75	26,36
Cereales y sus preparaciones	23,53	17,48	18,82	23,46	23,19	25,23	21,48	23,79	29,12	27,37	23,53	17,40	18,73
Té, café, cacao y esencias	39,26	26,45	21,05	24,28	26,58	33,79	30,12	44,70	52,06	45,92	39,26	26,46	21,05
Resto	23,00	23,80	22,33	23,46	23,69	22,85	22,82	22,53	22,77	28,36	23,00	23,79	22,33
Pesqueros	70,71	71,64	75,92	64,11	69,25	70,54	56,66	69,08	74,62	87,15	70,71	71,34	75,86
Crustáceos y moluscos congelados	28,84	29,31	31,00	23,64	33,79	38,60	30,66	35,12	41,34	47,81	28,84	29,13	31,00
Pescado congelado	19,61	27,75	27,91	22,05	16,88	14,14	12,20	11,67	10,67	13,19	19,61	27,75	27,91
Preparaciones y conservas	15,87	9,02	11,74	12,45	13,44	12,17	10,04	19,12	19,42	22,57	15,87	9,00	11,68
Pescado seco	4,22	3,82	3,94	4,90	4,40	4,07	3,16	2,25	1,79	1,92	4,22	3,71	3,94
Resto	2,16	1,75	1,33	1,07	0,75	1,56	0,60	0,93	1,40	1,66	2,16	1,75	1,33
Textiles	107,23	97,57	95,49	100,07	96,38	97,53	99,29	103,05	102,06	97,90	107,23	97,52	95,49
Prendas de vestir y otras confecciones	80,10	72,79	68,50	72,01	68,15	65,79	72,27	76,50	74,12	69,98	80,10	72,74	68,50
Tejidos	11,45	12,69	12,44	12,08	11,23	14,58	11,31	11,45	13,80	13,58	11,45	12,69	12,44
Fibras textiles	6,15	4,20	5,93	6,82	5,71	7,45	7,35	5,47	6,32	5,79	6,15	4,20	5,93
Hilados	9,53	7,89	8,62	9,17	11,29	9,71	8,35	9,63	7,82	8,55	9,53	7,89	8,62
Maderas, papeles, y sus manufacturas	28,45	23,67	20,43	26,84	24,72	24,38	23,42	28,18	26,52	30,96	28,45	23,70	20,43
Madera en bruto o en láminas	9,40	7,72	7,49	8,26	9,46	7,52	8,15	8,25	8,54	8,40	9,40	7,72	7,49
Artículos impresos	4,84	4,26	3,79	5,31	4,00	4,29	3,57	4,57	4,34	6,83	4,84	4,28	3,79
Manufacturas de papel y cartón	11,67	9,57	6,88	11,05	8,50	9,70	9,01	13,20	11,06	12,86	11,67	9,56	6,88
Manufacturas de madera	1,76	1,83	1,81	1,81	2,33	2,02	2,14	1,53	1,70	2,14	1,76	1,83	1,81
Muebles de madera, y sus partes	0,63	0,19	0,31	0,36	0,40	0,38	0,32	0,39	0,32	0,34	0,63	0,20	0,31
Resto	0,14	0,10	0,15	0,04	0,04	0,47	0,23	0,25	0,56	0,40	0,14	0,10	0,15
Químicos	115,56	110,70	105,58	117,14	111,67	108,90	116,35	113,15	107,04	110,44	115,56	110,58	105,63
Productos químicos orgánicos e inorgánicos	27,09	34,29	21,77	26,41	23,83	24,21	30,75	31,17	29,48	27,18	27,09	34,29	21,77
Artículos manufacturados de plástico	14,45	10,61	11,05	13,77	12,74	12,25	12,47	11,02	10,84	11,32	14,45	10,61	11,05
Materias tintóreas, curtientes y colorantes	11,63	11,76	15,86	15,57	14,48	14,30	13,45	13,67	11,50	14,19	11,63	11,73	15,86
Manufacturas de caucho	6,66	6,42	5,71	6,22	6,40	5,76	7,11	6,60	6,13	4,56	6,66	6,42	5,71
Aceites esenciales, prod.de tocador y tensoactivos	12,20	9,32	13,00	13,89	12,97	12,93	17,15	10,69	11,21	11,16	12,20	9,24	13,00
Resto	43,52	38,29	38,21	41,29	41,25	39,44	35,41	39,99	37,88	42,03	43,52	38,28	38,25
Minerales no metálicos	56,78	52,29	52,17	51,94	49,40	56,13	45,57	51,55	53,62	53,14	56,78	52,25	52,18
Cemento y materiales de construcción	14,96	13,00	11,47	13,52	12,84	13,93	10,91	12,94	14,89	12,41	14,96	12,99	11,47
Abonos y minerales, en bruto	32,19	28,23	31,38	26,56	26,39	30,53	25,17	27,42	26,79	29,51	32,19	28,23	31,38
Vidrio y artículos de vidrio	7,07	9,19	7,59	9,96	8,42	9,09	7,02	8,34	10,09	9,17	7,07	9,19	7,59
Artículos de cerámica	0,28	0,32	0,22	0,28	0,23	0,32	0,27	0,21	0,25	0,40	0,28	0,31	0,23
Resto	2,28	1,56	1,51	1,62	1,52	2,26	2,18	2,64	1,60	1,66	2,28	1,53	1,51
Siderometalúrgicos y joyería	80,68	70,50	77,87	88,92	92,85	90,02	87,54	91,11	95,08	102,95	80,68	70,56	77,86
Productos de cobre	24,18	22,15	21,80	26,81	23,18	21,20	18,98	19,01	19,56	30,00	24,18	22,15	21,80
Productos de zinc	18,86	15,51	16,45	23,07	21,75	21,64	21,78	18,55	29,32	31,93	18,86	15,51	16,45
Productos de hierro	13,99	8,48	9,07	11,97	11,52	10,01	10,34	17,68	16,02	9,74	13,99	8,48	9,07
Manufacturas de metales comunes	6,43	7,17	7,34	7,90	5,75	7,40	6,83	5,94	6,45	8,44	6,43	7,17	7,34
Desperdicios y desechos no ferrosos	0,67	0,71	0,69	0,84	0,74	1,33	1,17	1,30	1,35	1,07	0,67	0,71	0,69
Productos de plomo	0,39	0,08	0,41	0,54	0,83	0,54	0,69	0,39	0,92	0,72	0,39	0,08	0,41
Productos de plata	7,66	9,47	15,63	8,43	18,37	16,82	17,30	19,74	11,01	10,69	7,66	9,47	15,63
Artículos de joyería	6,41	6,03	4,71	7,08	8,47	9,24	8,09	6,65	9,04	8,41	6,41	6,03	4,71
Resto	2,10	0,88	1,76	2,28	2,24	1,82	2,35	1,85	1,42	1,97	2,10	0,94	1,76
Metalmeccánicos	45,34	33,95	28,76	42,00	33,11	42,63	33,75	45,14	32,01	34,05	45,34	33,93	28,76
Vehículos de carretera	8,51	0,97	2,53	5,01	1,35	5,78	3,16	2,15	2,31	2,70	8,51	0,97	2,53
Maquinaria y equipo industrial, y sus partes	6,94	6,38	5,83	7,18	5,27	8,08	3,48	16,38	4,90	6,92	6,94	6,18	5,83
Máquinas y aparatos eléctricos, y sus partes	3,14	3,26	1,84	5,28	4,00	3,94	5,36	3,54	3,05	5,08	3,14	3,26	1,84
Artículos manufacturados de hierro o acero	2,28	1,86	2,03	1,85	1,58	3,77	1,25	2,28	1,84	1,13	2,28	1,85	2,03
Máquinas de oficina y para procesar datos	0,92	0,89	0,77	1,81	1,01	1,79	1,23	0,91	0,81	0,76	0,92	0,89	0,77
Equipo de uso doméstico	0,30	0,12	0,16	0,20	0,08	0,07	0,16	0,07	0,07	0,12	0,30	0,12	0,16
Maquinaria y equipo de ing. civil, y sus partes	9,67	9,14	3,61	6,01	4,96	4,93	5,45	7,05	6,60	4,30	9,67	9,14	3,61
Maquinaria y equipo generadores de fuerza	2,21	2,99	2,52	4,59	2,17	2,88	4,00	2,49	2,79	2,50	2,21	2,99	2,52
Enseres domésticos de metales comunes	0,88	0,89	0,30	0,58	0,37	0,51	0,42	0,49	0,53	0,30	0,88	0,89	0,30
Resto	10,48	7,46	9,19	9,50	12,31	10,88	9,26	9,78	9,11	10,23	10,48	7,64	9,19
Otros 1/	14,21	10,14	11,12	13,25	11,77	11,57	8,94	10,33	13,08	13,64	14,21	10,15	11,12

Nota: Las diferencias se deben al redondeo de cifras.

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

1/ Incluye pieles y cueros y artesanías, principalmente.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.2.05 Importación FOB, según CUODE: 2015-2016

Uso o destino económico	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de US dólares													
Total	3 003,16	2 982,79	2 588,63	2 817,29	2 747,44	2 767,37	2 888,90	2 761,41	3 169,23	3 179,18	3 188,93	3 007,88	3 008,27
Bienes de consumo	684,75	652,71	662,61	728,92	627,45	658,78	675,74	683,42	796,02	840,77	765,39	783,86	736,10
No duradero	379,12	369,09	388,25	402,78	341,11	348,03	344,30	346,48	461,52	438,07	399,71	410,81	386,00
Duradero	305,63	283,62	274,36	326,14	286,35	310,76	331,44	336,94	334,50	402,70	365,69	373,05	350,10
Insumos	1 231,77	1 229,68	1 076,25	1 174,31	1 126,02	1 175,67	1 330,88	1 245,28	1 410,20	1 362,39	1 391,74	1 269,30	1 323,29
Combustibles y lubricantes	292,01	247,01	235,49	240,96	254,23	271,11	373,39	330,71	309,76	369,01	389,74	353,77	425,26
Para la agricultura	105,26	88,27	82,21	86,14	73,81	82,01	100,17	101,93	146,64	113,48	120,20	110,97	105,14
Para la industria	834,50	894,39	758,55	847,21	797,98	822,55	857,32	812,64	953,80	879,90	881,81	804,55	792,89
Bienes de capital	1 035,02	1 022,00	841,38	882,21	977,35	914,93	874,80	821,87	947,13	948,82	1 022,11	933,79	929,81
Materiales de construcción	97,06	142,70	87,61	111,33	93,04	84,36	84,11	83,05	90,42	81,38	91,35	79,36	83,50
Para la agricultura	14,35	10,67	10,36	16,74	16,02	9,36	11,49	10,75	13,49	11,72	9,65	12,75	11,22
Para la industria	696,01	657,24	566,34	559,61	644,60	636,39	573,53	533,70	592,07	612,18	680,13	627,73	587,78
Equipos de transporte	227,60	211,39	177,08	194,53	223,69	184,82	205,67	194,37	251,15	243,53	240,98	213,94	247,31
Otros bienes 1/	51,63	78,40	8,39	31,85	16,61	17,98	7,47	10,84	15,88	27,19	9,69	20,93	19,06

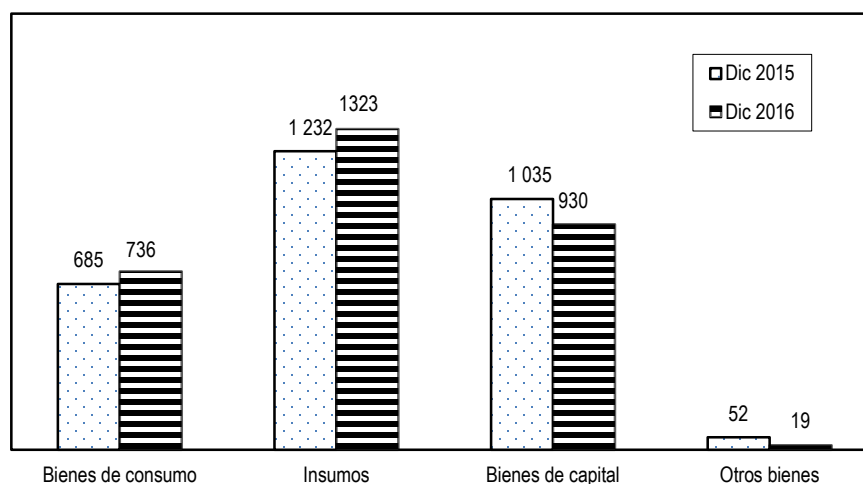
CUODE = Clasificación según uso o destino económico.

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

1/ Comprende la donación de bienes, el ingreso de bienes bajo arrendamiento financiero y demás bienes no considerados según el clasificador utilizado.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Importación FOB, según CUODE: 2015-2016 (Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.2.06 Importación FOB de principales alimentos: 2015-2016

Principales alimentos	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de US dólares													
Total	139.1	210.7	144.0	199.1	140.5	161.5	184.8	184.8	246.7	218.3	186.6	145.0	144.4
Trigo	26,1	30,0	26,4	36,5	22,9	19,5	67,2	29,2	44,3	24,5	36,0	37,2	17,1
Maíz y/o Sorgo	10,7	76,3	28,9	51,3	32,0	54,9	36,6	45,0	56,9	61,0	47,3	18,9	14,9
Arroz	12,5	10,6	9,8	9,4	9,2	10,3	12,3	12,1	19,6	17,1	18,6	11,8	11,2
Azúcar 1/	9,8	13,4	9,1	19,7	10,6	10,5	8,4	6,9	32,9	11,8	8,4	9,8	21,8
Lácteos	6,7	32,6	22,7	17,4	7,4	2,0	2,6	5,3	5,0	1,3	3,5	4,6	3,1
Soya	69,1	43,4	42,7	59,6	53,6	59,2	51,6	81,9	83,3	98,8	68,0	57,6	71,3
Carnes	4,2	4,5	4,4	5,2	4,8	5,0	6,1	4,5	4,6	3,8	4,7	5,1	5,0

Nota: Excluye alimentos donados y las diferencias se deben al redondeo de cifras.

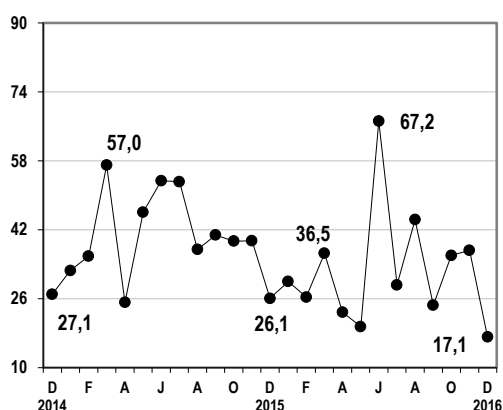
FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

1/ Incluye azúcar de caña en bruto sin refinar, clasificada en insumos.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - Superintendencia Nacional Adjunta de Aduanas.

Importación de trigo: 2014-2016

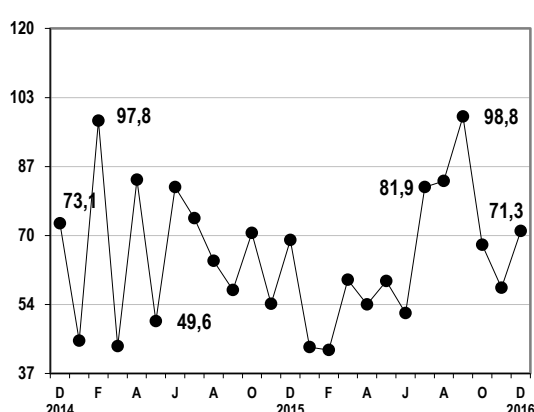
(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Importación de soya: 2014-2016

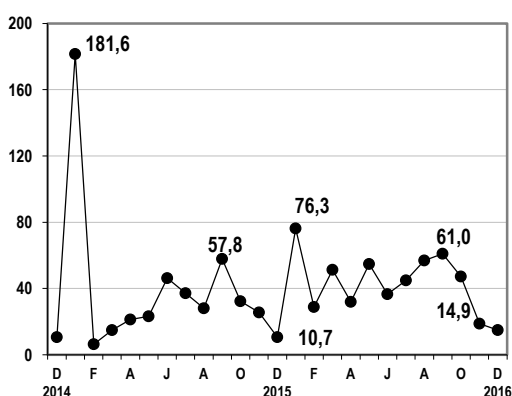
(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Importación de maíz y/o sorgo: 2014-2016

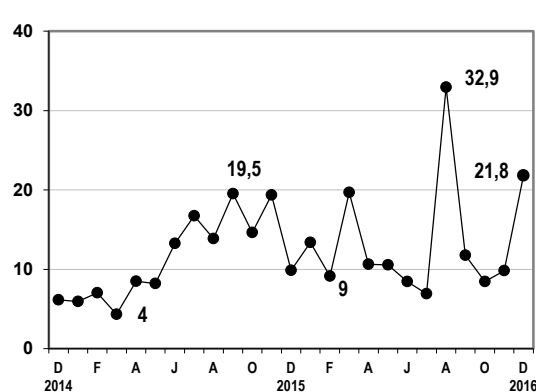
(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Importación de azúcar: 2014-2016

(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.3 Exportaciones e Importaciones Reales

Exportación e Importación Real 2016

En el año 2016, el volumen total exportado de bienes creció en 13,4% con respecto al 2015, por los mayores envíos de productos tradicionales (18,8%). Por el contrario, los productos no tradicionales se redujeron en 0,5%. Por otro lado, el volumen total importado creció ligeramente en 0,9% debido a las mayores compras de materias primas y productos intermedios (6,4%) y bienes de consumo (0,9%), compensando la disminución de los bienes de capital y materiales de construcción (-6,6%).

En el 2016, el valor nominal de las exportaciones FOB totalizó US\$ 36 040,0 millones, US\$ 2 663,8 millones por arriba del nivel alcanzado en el 2015, por efecto de la mayor demanda externa de productos tradicionales principalmente los minerales. En cambio, el valor de las importaciones disminuyó 4,8% al totalizar US\$ 34 312,3 millones.

El índice de precios promedio anual de exportación e importación FOB disminuyó en 4,8% y 5,6%, respectivamente. El descenso de los precios de los productos tradicionales se debió principalmente a la caída de las cotizaciones de nuestros principales commodities, como es el caso del cobre, gas natural, petróleo crudo y sus derivados.

El saldo comercial en valores reales y nominales fue superavitario en US\$ 5 711,0 millones y US\$ 1 727,7 millones, respectivamente.

Exportación e importación: 2015-2016

Variables FOB	Millones de US dólares de 2007			Millones de US dólares			Índice de precios promedio FOB		
	2015	2016	Var. %	2015	2016	Var. %	2015	2016	Var. %
Exportación	35 727,0	40 529,2	13,4	33 376,2	36 040,0	8,0	93,4	88,9	-4,8
I Productos Tradicionales	25 627,1	30 444,4	18,8	22 429,7	25 204,5	12,4	87,5	82,8	-5,4
II Productos No Tradicionales	10 025,7	9 978,0	-0,5	10 869,6	10 745,8	-1,1	108,4	107,7	-0,7
Importación (Uso y destino) 1/	34 514,3	34 818,2	0,9	36 041,9	34 312,3	-4,8	104,4	98,5	-5,6
I Bienes de Consumo	7 901,0	7 974,0	0,9	8 463,0	8 279,2	-2,2	107,1	103,8	-3,1
II Materias Primas y Productos Intermedios	15 271,9	16 242,6	6,4	15 442,5	14 812,1	-4,1	101,1	91,2	-9,8
III Bienes de Capital y Materiales de Construcción	11 302,2	10 553,4	-6,6	12 098,3	11 178,4	-7,6	107,0	105,9	-1,0
IV Diversos	12,5	8,0	-35,9	10,1	3,2	-68,3	81,5	40,3	-50,6
Saldo comercial	1 212,7	5 711,0		-2 665,7	1 727,7				

Nota: información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Exportación Real

El valor real de las **exportaciones FOB** en el 2016, totalizó US\$ 40 529 millones, monto superior en 13,4% al valor registrado en el año 2015, debido al incremento en los volúmenes embarcados de productos tradicionales (18,8%), principalmente de los sectores minero (21,4%), agrícola (21,5%), petróleo y gas natural (11,1%), contrarrestando el descenso de los productos no tradicionales (-0,5%).

El comportamiento desfavorable de los sectores textil (-7,9%), pesquero (-7,5%), químico (-2,6%), metalmeccánico (-17,1%) y minería no metálica (-5,3%) explicaron el menor volumen de exportaciones no tradicionales.

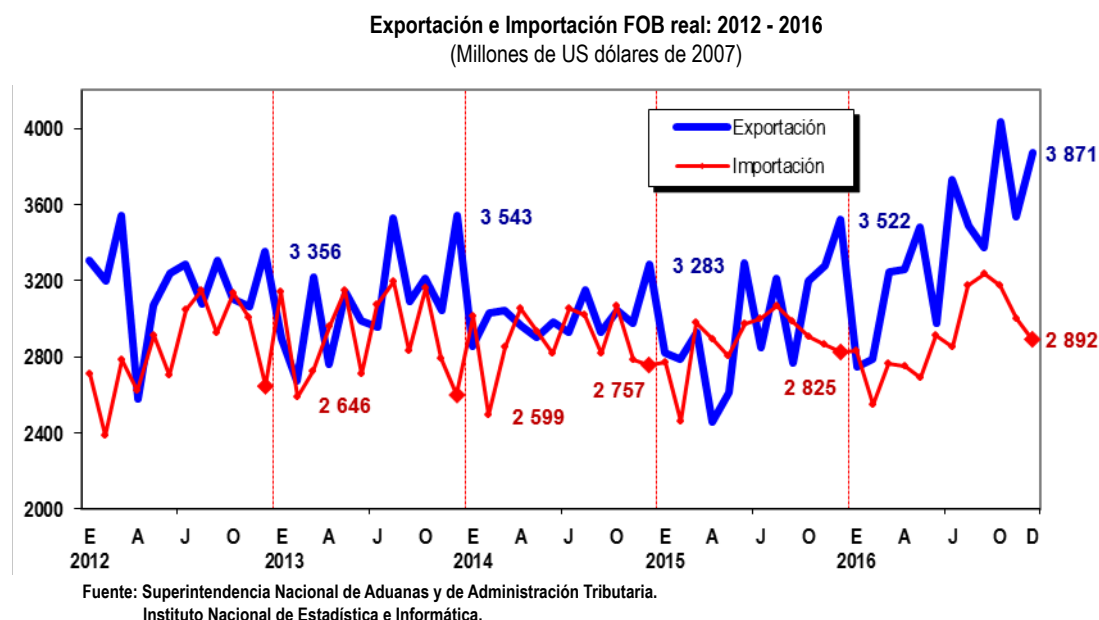
Exportación e Importación Real: Diciembre 2016

En el mes de diciembre de 2016, el volumen total exportado de bienes creció en 9,9% respecto a diciembre de 2016, explicado por los mayores envíos de productos tradicionales (11,3%) y no tradicionales (6,6%). Asimismo, en términos nominales, el valor de las exportaciones (US\$ 3 931,1 millones) aumentó en 25,4%, por el resultado favorable de las ventas de productos tradicionales (33,9%) y no tradicionales (9,5%).

Por otro lado, el volumen total de las importaciones FOB creció en 2,4%, reflejo de la mayor compra de bienes de consumo (10,0%) y materias primas y productos intermedios (6,9%); en cambio, disminuyeron los bienes de capital y materiales de construcción (-8,2%). En valores nominales, la importación FOB sumó US\$ 2 935,0 millones, superior en 2,1% al valor registrado en similar mes del año anterior.

Se debe indicar que, los índices de precios de importación FOB mantuvieron su tendencia a la baja en 0,3%, mientras que, la de las exportaciones creció en 14,1%.

En el mes de análisis, el saldo comercial fue superavitario, en valores reales de 2007 totalizó en US\$ 979,3 millones y en valores nominales fue US\$ 996,0 millones.



Índice de Precios de Comercio Exterior

En el mes de diciembre de 2016, el índice de precios de los bienes de exportación FOB creció en 14,06%; mientras que, la de importación FOB disminuyó en 0,29%, en relación a similar mes del año anterior.

El índice de precios de los productos tradicionales aumentó en 20,4% por la tendencia al alza de los minerales como el zinc (88,5%), estaño (54,8%), hierro (55,7%) y cobre (23,0%), entre otros. Igualmente, el índice de precios de productos no tradicionales creció en 2,8%, explicado por el alza en el precio del ácido sulfúrico (28,1%), alambre de cobre refinado (15,2%), calamar, jibia y pota (11,8%), espárragos (7,7%), uvas (7,6%) y libros, folletos e impresos similares (5,5%). Por el contrario, disminuyó el precio de la concha de abanico (-19,4%), cebollas y chalotes (-14,7%), carmín de cochinilla (-13,6%) y lacas colorantes (-12,0%).

Por otro lado, la evolución negativa del índice de precios de las importaciones fue explicada por la baja en los precios de los bienes de capital y materiales de construcción (-2,4%), principalmente, los bienes de capital para la industria, tales como las topadoras frontales y angulares (-12,8%) y teléfonos móviles (-1,4%). Otros bienes que también registraron disminución en los índices de precios fueron nitrato de amonio para uso minero (-28,1%), abono mineral o químico nitrogenado (-21,9%), los demás medicamentos para uso humano (-16,4%) y productos laminados de hierro o acero (-10,4%), entre otros.

En cambio, aumentaron los precios del petróleo crudo (44,3%), baldosas de cerámica barnizada o esmaltada (17,9%), azúcar en bruto (13,7%), gas propano (10,4%), residuos sólidos de la extracción de aceite de soya (9,4%) y leche y nata concentrada en polvo (5,9%).

Variación % del Índice de Precios de Exportación FOB

Diciembre 2016
(Base Año 2007=100)

Variables FOB		Dic.16 / Dic.15	Ene-Dic.16/ Ene-Dic.15
Exportación		14,06	-4,81
I	Productos tradicionales	20,36	-5,41
II	Productos no tradicionales	2,78	-0,67

Nota: Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Variación % del Índice de Precios de Importación FOB: Diciembre 2016

(Base Año 2007=100)

Variables FOB		Dic.16 / Dic.15	Ene-Dic.16/ Ene-Dic.15
Importación (Uso y destino)		-0,29	-5,63
I	Bienes de Consumo	-1,86	-3,07
II	Materias Primas y Productos Intermedios	2,79	-9,82
III	Bienes de Capital y Materiales de Construcción	-2,36	-1,05

Nota: Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

6.3 Exportaciones e Importaciones Reales

6.3.01 Exportación FOB, según Sector Económico: 2015-2016

(Millones de US dólares del 2007)

Sector Económico	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total	3 522	2 746	2 790	3 245	3 262	3 481	2 977	3 730	3 487	3 373	4 032	3 535	3 871
I Productos tradicionales	2 481	1 893	2 023	2 469	2 539	2 704	2 256	2 942	2 650	2 507	3 124	2 576	2 761
Pesquero	22	19	83	106	82	46	31	80	98	80	30	9	63
Harina de pescado	15	10	75	89	63	35	22	76	84	68	18	5	59
Aceite de pescado	7	9	9	17	19	10	9	4	13	12	12	4	5
Agrícola	73	28	21	20	13	18	31	66	108	100	121	86	83
Algodón	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0
Azúcar	3	3	1	3	0	1	0	1	0	0	6	0	0
Café	57	22	15	13	7	13	28	62	99	97	94	84	80
Resto	13	3	4	3	5	4	3	4	8	2	21	2	3
Minero	2 151	1 645	1 768	2 081	2 266	2 228	1 877	2 307	2 117	2 032	2 515	2 077	2 156
Cobre	1 186	924	1 038	1 248	1 516	1 466	1 068	1 518	1 261	1 159	1 720	1 215	1 321
Hierro	26	31	27	33	43	54	22	39	31	17	27	44	24
Plata refinada	8	6	11	7	8	6	8	7	3	11	7	8	8
Plomo	221	67	208	195	132	167	163	190	179	218	155	209	162
Zinc	277	222	172	186	164	187	168	139	245	171	197	226	222
Oro	321	306	245	324	300	274	350	319	297	356	295	297	322
Esaño	76	46	36	48	35	37	39	39	39	34	49	31	55
Resto	35	44	31	41	67	36	61	56	61	66	65	48	42
Petrleo y gas natural	235	201	151	262	179	412	317	488	328	296	458	403	459
II Productos no tradicionales	1 035	845	762	769	716	769	710	776	826	858	896	949	1 103
Agropecuario	501	386	288	254	224	267	254	285	309	316	353	451	532
Textil	85	76	73	77	75	77	77	79	80	81	92	76	83
Pesquero	108	95	117	91	98	89	77	92	106	107	105	110	145
Químico	101	91	89	99	99	95	94	94	90	93	96	86	100
Metalmeccánico	48	35	32	46	36	45	37	47	37	38	52	36	38
Siderometalúrgico	107	87	91	116	107	105	102	100	115	131	104	99	110
Minería no metálica	44	41	42	44	41	48	36	43	46	45	50	45	53
Resto	41	33	30	42	35	42	33	37	44	47	44	45	42
III Otros	5	7	6	7	7	9	11	13	11	8	11	11	7

Nota: Información preliminar.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

6.3.02 Variación porcentual mensual de la Exportación FOB real, según Sector Económico: 2015-2016

Sector Económico	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total	7,3	-2,6	-0,0	10,7	32,9	33,3	-9,6	30,9	8,6	22,0	26,2	7,7	9,9
I Productos tradicionales	9,5	-1,8	5,6	17,4	41,7	47,4	-9,2	43,2	9,1	26,9	36,9	9,8	11,3
Pesquero	-44,3	-60,6	367,6	640,5	448,6	-52,9	-81,1	-20,2	-13,6	-17,5	-68,8	-84,5	181,7
Harina de pescado	-54,6	-66,7	430,6	771,5	531,2	-61,9	-84,9	-5,7	-1,3	-8,8	-79,7	-89,9	279,9
Aceite de pescado	11,3	-49,2	130,0	315,7	284,0	138,2	-48,4	-79,3	-52,2	-47,2	72,0	-46,0	-34,6
Agrícola	30,9	136,5	125,3	106,8	9,5	-19,5	-2,9	-5,4	50,8	-2,2	38,3	22,8	12,7
Algodón	6,1	-	-60,4	-100,0	-94,5	-64,4	108,9	-	95,1	115,5	-72,4	8,5	-39,8
Azúcar	-28,0	100,5	-	-	-78,7	-	-	-	-30,5	74,8	155,0	-35,4	-99,7
Café	33,5	181,5	146,9	153,1	18,1	-30,3	-2,0	4,8	47,8	-1,1	16,2	24,9	40,6
Resto	49,0	13,9	44,4	-20,5	57,5	3,7	-25,6	-65,6	96,8	-36,4	503,1	-29,7	-79,4
Minero	17,2	1,9	11,1	22,5	54,5	49,9	-1,8	45,1	10,5	33,4	39,7	8,9	0,2
Cobre	32,6	21,8	25,9	39,2	95,4	100,4	-3,5	79,7	18,5	44,0	64,8	13,2	11,4
Hierro	21,4	-23,9	-24,0	18,8	-15,4	80,0	-50,3	15,1	-25,5	109,9	-27,2	23,6	-9,9
Plata refinada	-32,5	-45,1	37,7	-25,5	-27,3	-26,2	-6,0	-16,2	-59,5	48,1	-37,5	-30,0	-7,2
Plomo	36,1	-59,1	25,2	5,7	18,2	-6,6	13,5	71,3	-12,7	60,7	20,4	13,4	-26,7
Zinc	-3,2	-4,1	-14,6	7,0	-4,5	0,4	-23,6	-39,7	-1,1	-16,4	9,9	-15,0	-19,8
Oro	-4,1	4,4	-7,2	13,3	9,6	0,5	21,5	10,8	12,3	16,1	-8,1	10,2	0,3
Estaño	25,6	-13,7	-25,1	-4,1	-7,6	70,2	-33,3	15,5	35,9	-4,0	25,4	-25,0	-28,4
Resto	-44,7	-31,7	-29,5	-42,5	102,9	-35,8	42,7	44,1	11,3	215,5	61,0	78,5	20,3
Petróleo y gas natural	-29,9	-20,9	-49,3	-31,1	-40,2	80,0	-15,9	66,1	-0,5	16,2	53,5	29,5	95,7
II Productos no tradicionales	2,2	-4,8	-12,6	-6,6	8,7	-0,5	-11,4	-1,5	7,0	9,6	-1,0	2,1	6,6
Agropecuario	20,5	3,0	-1,8	-4,9	15,5	13,5	0,3	2,3	20,4	20,3	12,5	7,7	6,3
Textil	-16,2	-11,1	-13,9	-13,4	-0,1	-6,4	-15,5	-12,1	-6,9	-9,7	5,2	-7,9	-1,5
Pesquero	-19,3	-26,3	-31,4	-31,2	4,6	-27,4	-32,7	-15,3	58,3	16,4	15,0	6,8	33,9
Químico	-2,2	6,4	-6,8	-8,8	13,5	-5,3	1,2	5,5	0,9	-6,3	-10,4	-14,2	-1,2
Metalmecánico	-8,9	2,6	-10,7	6,2	12,4	6,7	-15,4	-14,7	-33,9	-20,3	-44,0	-24,0	-20,9
Siderometalúrgico	-2,0	-10,3	-12,2	24,0	9,0	6,8	-5,4	17,6	-11,3	30,1	-7,2	17,4	2,5
Minería no metálica	-6,4	-9,3	-15,8	-1,4	-5,9	-9,5	-28,6	-0,3	12,0	-5,1	-5,7	-6,8	20,8
Resto	-16,7	-6,8	-21,5	-6,9	3,2	11,3	-30,9	-4,7	-8,5	8,5	-8,4	2,6	1,0
III Otros	40,4	82,6	72,8	17,7	47,2	127,3	11,9	56,8	22,6	39,8	44,5	48,1	34,0

Nota: Información preliminar.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

6.3.03 Importación FOB, según Clasificación por Uso o Destino Económico: 2015-2016
(Millones de US dólares del 2007)

Uso o Destino Económico	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total 1/	2 825	2 831	2 547	2 763	2 748	2 691	2 911	2 850	3 176	3 236	3 175	2 999	2 892
I Bienes de Consumo	616	601	609	652	585	595	635	660	729	784	703	744	677
1. Bienes de Consumo no Duradero	333	348	360	349	312	305	323	349	416	398	359	387	347
2. Bienes de Consumo Duradero	283	252	249	303	274	290	312	312	313	386	344	356	331
II Materias Primas y Productos Intermedios	1 239	1 289	1 146	1 272	1 214	1 218	1 444	1 400	1 549	1 529	1 491	1 366	1 324
3. Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos	403	395	368	379	386	395	567	537	494	581	555	510	504
4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	80	77	66	74	64	67	75	75	119	85	102	87	87
5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	755	817	713	819	764	757	802	788	935	864	835	769	733
III Bienes de Capital y Materiales de Construcción	969	939	785	836	947	873	829	785	896	910	976	888	889
6. Materiales de Construcción	89	131	77	101	82	75	75	73	79	72	85	70	74
7. Bienes de Capital para la Agricultura	13	10	9	15	15	9	10	10	13	11	9	12	10
8. Bienes de Capital para la Industria	652	612	538	541	642	617	554	524	580	608	664	609	577
9. Equipos de Transporte	214	187	161	179	208	173	189	178	224	219	217	196	227
IV Diversos	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
Donaciones	1	2	4	2	2	4	3	4	3	11	3	1	1

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

6.3.04 Variación porcentual mensual de la Importación FOB real, según Clasificación por Uso o Destino Económico: 2015-2016

Uso o Destino Económico	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total 1/	2,5	2,3	3,5	-7,3	-4,9	-3,9	-2,0	-4,9	3,5	8,3	9,3	4,8	2,4
I Bienes de Consumo	-1,4	-1,1	4,8	-0,1	-2,7	0,2	0,5	-5,5	2,4	10,2	-0,6	-5,6	10,0
1. Bienes de Consumo no Duradero	0,3	2,1	17,7	1,9	7,0	3,9	1,8	-10,4	4,5	-0,6	-7,6	-7,1	4,1
2. Bienes de Consumo Duradero	-3,3	-5,2	-9,5	-2,4	-11,8	-3,4	-0,7	0,5	-0,3	24,1	8,0	-3,9	16,8
II Materias Primas y Productos Intermedios	7,2	5,5	8,5	-4,2	-6,9	-3,2	4,7	5,2	10,9	13,0	19,4	18,0	6,9
3. Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos	17,8	41,7	51,3	-17,1	-14,1	0,3	26,2	29,3	5,6	35,4	45,8	52,8	25,1
4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	7,2	5,4	-24,4	12,8	-20,5	-7,0	-15,7	-2,1	29,2	15,6	36,9	14,2	8,4
5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	2,4	-6,1	-1,9	1,8	-1,2	-4,6	-4,6	-6,0	11,9	1,4	5,1	2,8	-3,0
III Bienes de Capital y Materiales de Construcción	-0,5	0,4	-4,4	-15,9	-3,5	-7,7	-13,4	-18,4	-6,3	-1,0	3,1	-3,0	-8,2
6. Materiales de Construcción	-11,0	31,3	-11,0	7,9	-20,0	-40,3	-28,1	-30,4	-26,1	-37,2	-1,1	-39,8	-16,8
7. Bienes de Capital para la Agricultura	-10,0	-30,7	13,8	42,6	-19,9	-41,7	-18,0	-14,6	-5,3	-12,2	-3,6	-13,6	-21,1
8. Bienes de Capital para la Industria	-6,5	-8,0	-6,2	-21,5	-6,2	0,5	-12,6	-15,8	-4,0	4,4	1,8	1,5	-11,4
9. Equipos de Transporte	32,6	19,2	5,3	-10,9	18,2	-10,1	-8,0	-20,0	-3,1	4,4	9,5	6,6	5,9
IV Diversos	-88,5	-95,7	50,9	-90,0	-86,4	-87,3	-78,3	-41,4	-11,5	56,6	-7,7	98,5	23,3
Donaciones	-36,0	-35,0	93,1	53,7	-4,1	133,5	105,9	-16,7	-49,0	553,5	119,0	-13,8	-38,0

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

6.3.05 Índices de Precios de las Exportaciones, Importaciones e Intercambio de Comercio Exterior: 2010-2016

(Base Año 2007=100)

Periodo	Exportaciones			Importaciones FOB		Importaciones CIF		Término de Intercambio	
	Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice	Variación %	
2010	E	107,23	34,90	104,64	1,38	104,73	1,40	102,48	33,06
	F	106,10	34,69	103,76	5,29	103,84	5,35	102,26	27,92
	M	112,10	41,02	105,50	7,36	105,52	7,31	106,25	31,35
	A	112,89	39,98	106,90	9,76	106,98	9,69	105,60	27,53
	M	109,16	29,81	106,96	4,23	107,03	4,11	102,05	24,54
	J	107,85	21,54	108,71	6,49	108,81	6,43	99,21	14,13
	J	113,71	23,43	109,19	7,97	109,31	7,89	104,14	14,32
	A	114,53	16,47	108,69	7,34	108,76	7,27	105,38	8,51
	S	120,11	23,52	105,21	5,41	105,35	5,42	114,16	17,18
	O	123,88	26,47	109,12	3,64	109,25	3,61	113,53	22,02
	N	121,53	21,35	109,30	4,78	109,36	4,71	111,19	15,82
	D	122,06	18,97	112,67	8,39	112,68	8,27	108,34	9,75
2011	E	119,60	11,54	113,78	8,74	113,78	8,64	105,12	2,58
	F	120,74	13,79	116,18	11,97	116,17	11,88	103,92	1,63
	M	132,47	18,18	117,27	11,16	117,22	11,08	112,96	6,31
	A	134,73	19,35	120,14	12,39	120,03	12,20	112,14	6,19
	M	129,93	19,03	122,34	14,38	122,39	14,35	106,20	4,07
	J	134,72	24,91	122,86	13,02	122,73	12,79	109,65	10,52
	J	137,40	20,83	120,92	10,75	121,04	10,73	113,62	9,11
	A	143,86	25,61	118,95	9,44	118,93	9,35	120,95	14,78
	S	141,47	17,79	118,14	12,29	118,16	12,15	119,75	4,90
	O	133,71	7,93	118,23	8,35	118,27	8,25	113,09	-0,39
	N	136,09	11,98	118,16	8,11	118,17	8,06	115,18	3,59
	D	126,51	3,64	120,59	7,03	120,62	7,05	104,91	-3,16
2012	E	121,28	1,40	118,38	4,04	118,32	3,99	102,45	-2,53
	F	118,90	-1,52	116,99	0,70	116,96	0,68	101,64	-2,20
	M	117,10	-11,61	117,56	0,25	117,48	0,22	99,60	-11,82
	A	122,03	-9,43	117,91	-1,86	117,87	-1,80	103,50	-7,71
	M	118,42	-8,86	118,84	-2,87	118,81	-2,93	99,65	-6,17
	J	117,03	-13,13	117,06	-4,72	117,05	-4,63	99,98	-8,82
	J	121,25	-11,75	118,61	-1,92	118,59	-2,02	102,23	-10,02
	A	126,46	-12,10	116,81	-1,80	116,77	-1,81	108,27	-10,49
	S	123,72	-12,55	116,07	-1,75	116,03	-1,80	106,59	-10,99
	O	126,76	-5,20	116,20	-1,72	116,14	-1,80	109,08	-3,54
	N	126,60	-6,97	116,43	-1,46	116,41	-1,49	108,74	-5,59
	D	120,68	-4,61	115,21	-4,46	115,12	-4,56	104,74	-0,16
2013	E	118,36	-2,41	117,21	-0,99	117,17	-0,97	100,99	-1,43
	F	119,34	0,38	118,44	1,24	118,30	1,14	100,77	-0,86
	M	114,41	-2,30	116,64	-0,79	116,47	-0,86	98,09	-1,52
	A	116,37	-4,64	114,73	-2,70	114,61	-2,77	101,43	-2,00
	M	112,58	-4,93	116,30	-2,13	116,26	-2,15	96,80	-2,86
	J	111,20	-4,99	116,09	-0,83	116,05	-0,85	95,79	-4,19
	J	116,40	-4,00	119,19	0,49	119,16	0,48	97,66	-4,47
	A	118,49	-6,31	119,93	2,68	119,76	2,56	98,79	-8,75
	S	117,58	-4,97	118,01	1,67	118,02	1,71	99,64	-6,52
	O	114,22	-9,89	117,19	0,85	117,14	0,86	97,46	-10,65
	N	112,46	-11,17	118,07	1,41	118,05	1,41	95,24	-12,41
	D	109,01	-9,67	118,06	2,47	118,10	2,59	92,34	-11,84

Continúa...

6.3.05 Índices de Precios de las Exportaciones, Importaciones e Intercambio de Comercio Exterior: 2010-2016

(Base Año 2007=100)

Conclusión

Periodo	Exportaciones		Importaciones FOB		Importaciones CIF		Término de Intercambio		
	Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice	Variación %	
2014	E	107,32	-9,33	117,42	0,19	117,43	0,22	91,40	-9,49
	F	106,39	-10,85	116,73	-1,44	116,88	-1,20	91,14	-9,55
	M	104,64	-8,54	116,39	-0,21	116,37	-0,08	89,90	-8,35
	A	102,28	-12,11	114,96	0,20	114,98	0,33	88,97	-12,29
	M	104,42	-7,25	116,66	0,31	116,62	0,31	89,51	-7,53
	J	105,47	-5,15	114,84	-1,08	114,79	-1,09	91,84	-4,12
	J	111,85	-3,91	115,18	-3,37	115,11	-3,40	97,11	-0,56
	A	112,28	-5,23	116,04	-3,25	115,96	-3,17	96,77	-2,05
	S	112,90	-3,98	117,90	-0,09	117,96	-0,05	95,76	-3,90
	O	109,60	-4,05	113,49	-3,17	113,56	-3,05	96,57	-0,91
	N	105,13	-6,52	113,92	-3,52	114,01	-3,42	92,28	-3,11
	D	102,96	-5,55	109,77	-7,02	109,88	-6,96	93,80	1,58
2015	E	97,77	-8,90	111,63	-4,93	111,85	-4,75	87,58	-4,17
	F	92,51	-13,05	109,89	-5,86	109,96	-5,92	84,19	-7,63
	M	89,87	-14,11	104,77	-9,99	104,81	-9,94	85,79	-4,57
	A	95,16	-6,96	102,37	-10,96	102,52	-10,84	92,96	4,49
	M	99,66	-4,56	104,06	-10,80	104,18	-10,67	95,77	7,00
	J	95,16	-9,77	104,74	-8,80	104,83	-8,68	90,86	-1,07
	J	97,62	-12,72	103,34	-10,27	103,48	-10,10	94,46	-2,73
	A	91,95	-18,11	100,56	-13,34	100,58	-13,27	91,44	-5,50
	S	94,81	-16,03	102,21	-13,31	102,32	-13,25	92,76	-3,13
	O	93,63	-14,56	104,76	-7,68	104,86	-7,66	89,38	-7,45
	N	86,72	-17,51	104,37	-8,39	104,51	-8,33	83,09	-9,96
	D	89,03	-13,53	101,79	-7,27	101,74	-7,41	87,46	-6,75
2016	E	88,23	-9,76	100,59	-9,90	100,41	-10,23	87,72	0,15
	F	85,51	-7,58	99,72	-9,26	99,53	-9,48	85,75	1,85
	M	85,19	-5,21	99,23	-5,29	99,08	-5,46	85,85	0,08
	A	83,64	-12,11	98,24	-4,04	98,23	-4,19	85,14	-8,41
	M	80,08	-19,65	100,29	-3,63	100,36	-3,66	79,85	-16,62
	J	88,38	-7,13	97,40	-7,00	97,49	-7,01	90,73	-0,13
	J	87,93	-9,92	95,18	-7,90	95,29	-7,91	92,39	-2,20
	A	91,09	-0,94	97,89	-2,65	97,93	-2,63	93,06	1,76
	S	94,38	-0,45	96,41	-5,68	96,55	-5,64	97,90	5,54
	O	85,81	-8,36	98,50	-5,98	98,56	-6,01	87,11	-2,53
	N	93,05	7,30	98,25	-5,86	98,32	-5,92	94,71	13,98
	D	101,55	14,06	101,50	-0,29	101,56	-0,17	100,05	14,39

Nota: Variación con respecto al mismo mes del año anterior.

1/ Índice de Precios implícito.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Institutos de Estadística de América Latina, Bancos Centrales de América y Asia.

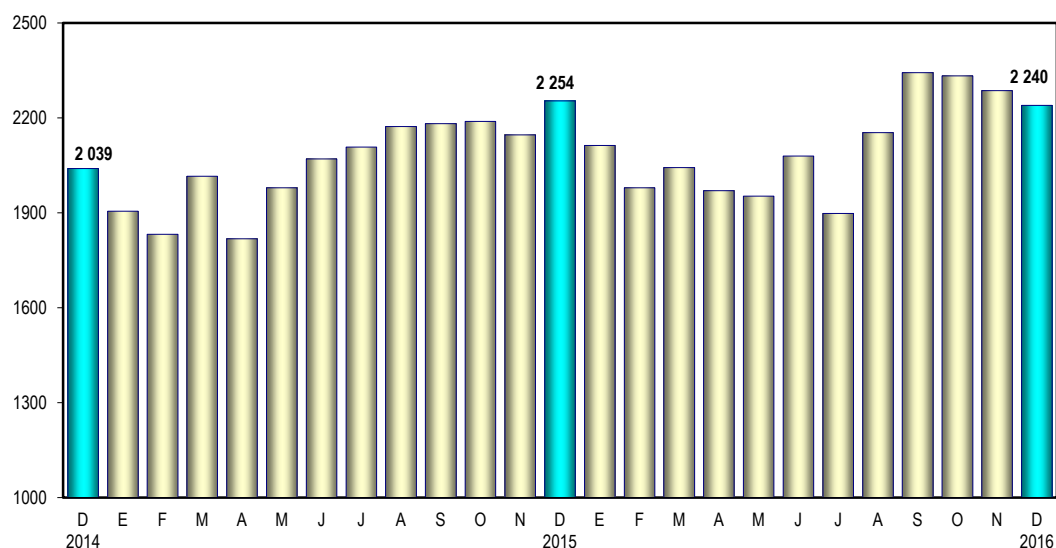
6.4 Recaudación Aduanera

6.4.01 Recaudación aduanera a nivel nacional: 2002-2016

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles												
2002	694	632	573	752	705	630	775	738	712	721	757	696
2003	773	646	834	739	672	789	721	813	768	810	814	922
2004	765	731	737	852	890	964	961	937	915	928	930	1 039
2005	860	810	884	1 050	1 062	938	948	1 043	964	1 023	1 074	1 027
2006	1 055	934	1 133	1 011	1 181	1 129	1 084	1 104	1 020	1 125	1 218	1 262
2007	1 118	1 118	1 122	1 195	1 192	1 143	1 400	1 324	1 267	1 452	1 357	1 173
2008	1 463	1 218	1 271	1 478	1 444	1 579	1 783	1 621	1 835	1 876	1 461	1 526
2009	1 360	1 179	1 176	1 127	1 062	1 164	1 139	1 283	1 170	1 254	1 290	1 366
2010	1 386	1 289	1 541	1 497	1 333	1 459	1 579	1 830	1 740	1 683	1 866	1 729
2011	1 578	1 536	1 678	1 682	2 075	1 818	1 671	1 832	1 873	1 723	1 875	1 753
2012	1 904	1 545	1 741	1 602	2 128	1 729	2 041	1 938	1 982	2 069	1 931	1 659
2013	1 934	1 765	1 744	1 855	2 079	1 818	2 087	2 280	2 163	2 267	2 091	1 894
2014	2 253	1 838	2 017	2 139	2 004	1 982	2 187	2 116	2 157	2 211	2 052	2 039
2015	1 905	1 832	2 016	1 818	1 979	2 070	2 107	2 172	2 182	2 189	2 146	2 254
2016	2 112	1 978	2 043	1 970	1 952	2 079	1 898	2 153	2 342	2 332	2 286	2 240

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Recaudación aduanera a nivel nacional: 2014-2016 (Millones de soles)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

6.4.02 Recaudación aduanera, según tipo de impuesto: 2015-2016

Tipo de impuesto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total	2 253,53	2 112,35	1 978,38	2 042,95	1 969,71	1 951,94	2 078,66	1 897,81	2 152,90	2 342,20	2 332,33	2 285,91	2 239,51
Derechos de aduana	162,17	133,68	126,35	149,70	114,81	119,88	123,63	126,55	139,34	152,64	146,96	133,50	138,72
IGV 1/	1 907,29	1 812,46	1 691,98	1 721,75	1 674,84	1 677,41	1 745,94	1 646,51	1 853,83	1 992,60	1 990,41	1 939,67	1 904,92
ISC 2/	166,74	159,38	146,37	160,34	156,72	141,39	188,32	114,86	152,95	177,60	187,13	203,13	184,71
Otros 3/	17,33	6,83	13,68	11,15	23,34	13,27	20,77	9,89	6,78	19,37	7,83	9,61	11,16
Millones de soles acumulados													
Total	24 668,07	2 112,35	4 090,73	6 133,68	8 103,39	10 055,34	12 134,00	14 031,81	16 184,71	18 526,91	20 859,24	23 145,15	25 384,66
Derechos de aduana	1 774,53	133,68	260,02	409,73	524,54	644,42	768,05	894,59	1 033,93	1 186,57	1 333,53	1 467,04	1 605,76
IGV 1/	21 258,37	1 812,46	3 504,44	5 226,20	6 901,04	8 578,44	10 324,39	11 970,90	13 824,72	15 817,32	17 807,73	19 747,41	21 652,33
ISC 2/	1 452,97	159,38	305,75	466,10	622,81	764,20	952,52	1 067,38	1 220,33	1 397,92	1 585,05	1 788,18	1 972,89
Otros 3/	182,19	6,83	20,51	31,66	55,01	68,28	89,05	98,94	105,72	125,09	132,92	142,53	153,69
Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior													
Total	10,51	10,89	8,00	1,35	8,36	- 1,34	0,44	- 9,93	- 0,90	7,35	6,57	6,50	- 0,62
Derechos de aduana	3,74	- 5,09	- 11,25	1,55	- 4,54	- 0,16	- 13,41	- 13,72	- 14,10	- 9,21	- 11,36	- 14,32	- 14,46
IGV 1/	8,83	9,07	7,59	0,27	5,31	- 2,84	- 3,08	- 9,56	- 1,17	7,05	5,70	5,39	- 0,12
ISC 2/	42,20	76,23	38,06	41,78	72,37	29,86	65,36	- 11,27	22,64	29,00	42,22	45,52	10,78
Otros 3/	32,90	- 42,45	26,21	- 70,75	44,33	- 42,42	80,60	- 5,01	- 30,01	32,45	- 2,63	- 8,79	- 35,57
Variación porcentual acumulada respecto al mismo período del año anterior													
Total	- 1,30	10,89	9,47	6,63	7,04	5,31	4,44	2,23	1,80	2,47	2,92	3,26	2,90
Derechos de aduana	- 0,85	- 5,09	- 8,19	- 4,85	- 4,79	- 3,96	- 5,62	- 6,85	- 7,90	- 8,07	- 8,45	- 9,01	- 9,51
IGV 1/	- 1,67	9,07	8,35	5,55	5,49	3,75	2,53	0,68	0,43	1,21	1,70	2,05	1,85
ISC 2/	5,06	76,23	55,63	50,57	55,52	50,04	52,84	41,81	39,09	37,72	38,23	39,02	35,78
Otros 3/	- 9,29	- 42,45	- 9,68	- 47,95	- 28,57	- 31,76	- 20,18	- 18,88	- 19,70	- 14,49	- 13,87	- 13,55	- 15,64

1/ Impuesto General a las Ventas aplicado a las importaciones.

2/ Impuesto Selectivo al Consumo aplicado a las importaciones.

3/ Incluye intereses, recargos, infracción de leyes tributarias, tributos derogados y otros conceptos aduaneros.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

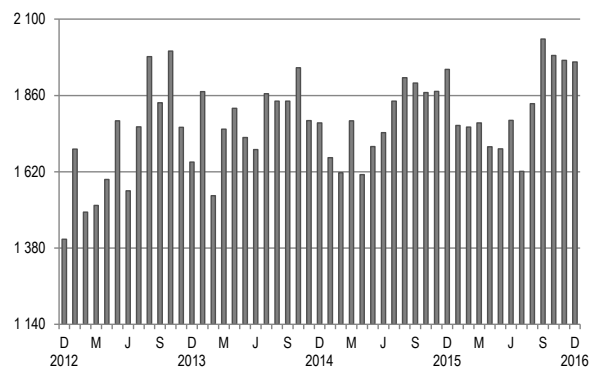
6.4.03 Recaudación aduanera, según departamento: 2015-2016

Departamento	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total	2 253,53	2 112,35	1 978,38	2 042,95	1 969,71	1 951,94	2 078,66	1 897,81	2 152,90	2 342,20	2 332,33	2 285,91	2 239,51
Lima Metropolitana	1 942,33	1 765,56	1 760,89	1 773,47	1 698,91	1 692,09	1 781,51	1 621,07	1 834,45	2 037,68	1 986,06	1 970,14	1 965,72
Áncash	10,14	7,40	13,87	8,63	4,72	5,53	7,23	14,25	7,16	6,06	16,16	3,60	5,49
Arequipa	90,69	125,95	71,47	62,33	82,32	88,02	99,43	45,86	97,69	71,65	89,69	95,40	76,05
Cusco	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,00
Ica	11,45	15,77	5,55	24,00	9,21	11,79	9,77	23,77	25,79	13,24	14,79	15,46	8,67
La Libertad	21,90	32,57	6,33	35,24	10,54	25,39	9,39	25,28	29,97	21,93	16,15	19,26	23,15
Lambayeque	0,01	0,03	0,02	0,06	0,06	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	0,02	0,02
Loreto	0,10	30,82	0,05	0,04	0,03	2,15	0,02	0,26	0,03	0,10	0,15	0,13	0,07
Madre de Dios	0,15	0,08	0,42	1,30	0,24	0,15	0,09	0,05	0,34	0,25	0,27	0,57	0,14
Moquegua	69,58	18,89	25,66	29,59	62,20	32,18	47,01	14,24	19,99	47,93	51,38	24,34	46,02
Piura	41,19	68,89	43,30	62,81	43,23	38,10	73,38	89,34	77,31	73,25	97,88	89,67	53,39
Puno	15,88	12,60	11,48	13,83	15,79	15,30	15,58	16,14	18,23	18,18	13,43	13,46	11,37
San Martín	0,04	0,00	0,04	0,03	0,06	0,05	0,05	0,01	0,06	0,16	0,01	0,04	0,03
Tacna	39,09	27,87	33,95	26,86	38,23	34,96	30,54	43,22	36,75	46,68	40,94	47,20	43,26
Tumbes	5,17	5,76	5,30	4,65	4,12	5,11	4,59	4,05	5,03	5,03	5,33	6,53	6,08
Ucayali	5,78	0,12	0,06	0,09	0,04	1,04	0,04	0,24	0,03	0,04	0,05	0,07	0,04

Nota: Desde la Nota Tributaria de Febrero del 2006, a partir de Enero 2002, la información contenida en el presente cuadro considera la ubicación geográfica de la aduana donde se solicitó la importación. Este nuevo criterio reemplaza el criterio anterior por el cual se presentaba la recaudación según dónde estaba ubicada la agencia bancaria del Banco de la Nación que recibía el pago. Cabe mencionar que la información histórica bajo el nuevo criterio, sólo está disponible desde enero de 2002 en adelante.

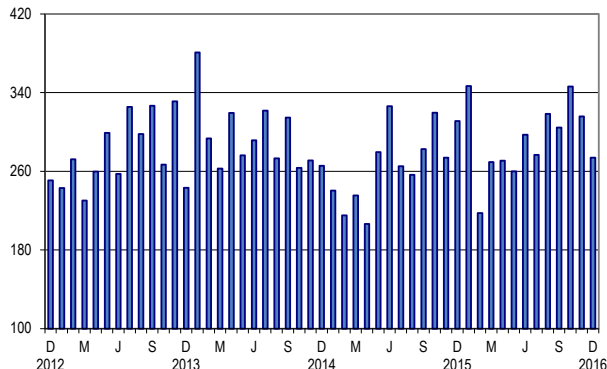
Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Recaudación aduanera, Lima metropolitana: 2012-2016
(Millones de soles)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Recaudación aduanera, Resto de departamentos: 2012-2016
(Millones de soles)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

6.5 Cotizaciones Internacionales

6.5.01 Cotizaciones internacionales CIF de principales productos mineros: 2015-2016

Principales productos	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Cobre (Londres)													
c.US\$/Libra	209,97	202,43	208,45	224,42	220,04	214,30	210,04	220,25	215,56	213,51	214,65	246,90	256,26
Plata (Harman)													
US\$/Onza Troy	14,09	14,11	15,20	15,47	16,36	16,92	17,29	19,97	19,58	19,33	17,67	17,38	16,40
Plomo (Londres)													
c.US\$/Libra	77,17	74,70	80,36	82,01	78,41	77,89	77,74	83,23	83,49	88,09	92,53	98,83	100,60
Zinc (Londres)													
c.US\$/Libra	69,05	68,74	77,44	81,84	83,96	85,19	91,72	99,02	103,54	104,07	104,74	116,12	121,20
Oro (Londres)													
US\$/Onza Troy	1 068,14	1 097,38	1 199,91	1 246,34	1 242,26	1 258,76	1 276,40	1 337,33	1 340,00	1 326,03	1 266,57	1 235,97	1 148,97
Petróleo													
US\$/Barril 1/	29,49	28,93	28,04	32,53	33,94	37,99	40,21	38,75	39,10	39,65	43,74	41,55	48,37
Variación porcentual mensual respecto al mes anterior													
Cobre (Londres)													
c.US\$/Libra	-3,7	-3,6	3,0	7,7	-1,9	-2,6	-2,0	4,9	-2,1	-0,9	0,5	15,0	3,8
Plata (Harman)													
US\$/Onza Troy	-2,4	0,1	7,7	1,8	5,7	3,4	2,1	15,5	-1,9	-1,3	-8,6	-1,6	-5,6
Plomo (Londres)													
c.US\$/Libra	5,3	-3,2	7,6	2,1	-4,4	-0,7	-0,2	7,1	0,3	5,5	5,0	6,8	1,8
Zinc (Londres)													
c.US\$/Libra	-4,0	-0,4	12,7	5,7	2,6	1,5	7,7	8,0	4,6	0,5	0,6	10,9	4,4
Oro (Londres)													
US\$/Onza Troy	-1,6	2,7	9,3	3,9	-0,3	1,3	1,4	4,8	0,2	-1,0	-4,5	-2,4	-7,0
Petróleo													
US\$/Barril 1/	-19,5	-1,9	-3,0	16,0	4,3	11,9	5,8	-3,6	0,9	1,4	10,3	-5,0	16,4

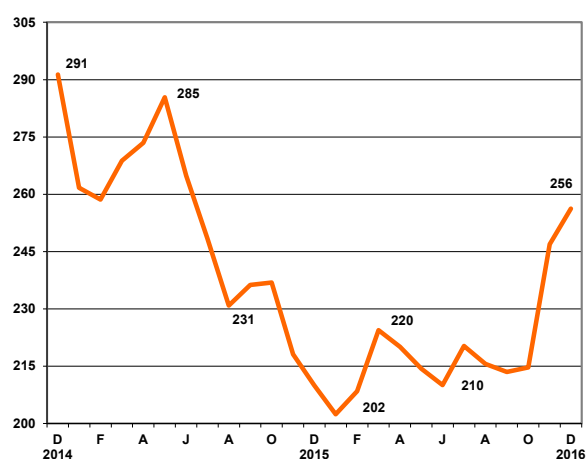
CIF (Cost, Insurance and Freight) = Valor FOB más el costo de seguro y transporte internacional hasta el puerto de destino.

1 Libra = 453,59237 gramos 1 onza troy = 31,1035 gramos 1 tonelada métrica = 2 204,622622 libras

1/ Corresponde a la cotización del Residual N° 6 al 1% de Nueva York.

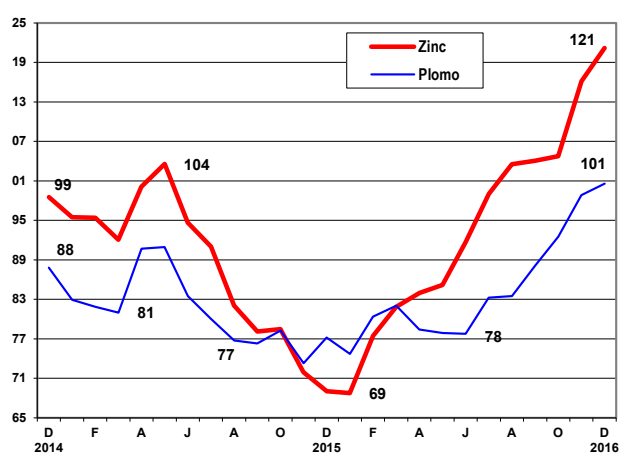
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización internacional CIF del cobre: 2014-2016
(c.US\$/Libra)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización internacional CIF del plomo y del zinc: 2014-2016
(c.US\$/Libra)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.5.02 Cotizaciones internacionales CIF de principales productos agrícolas y harina de pescado: 2015-2016

Principales productos	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Harina de Pescado (Hamburgo) 1/													
US\$/Tonelada métrica	1 708,57	1 614,00	1 526,19	1 463,10	1 497,62	1 577,27	1 663,64	1 600,00	1 632,61	1 595,45	1 575,00	1 545,45	1 540,91
Café (Arábigos)													
US\$/Tonelada métrica	3 296,31	3 223,76	3 285,40	3 459,87	3 399,57	3 423,11	3 656,35	3 802,44	3 754,20	3 929,92	3 938,25	4 068,96	3 557,14
Azúcar (Londres C14)													
US\$/Tonelada métrica	570,70	568,65	564,89	579,16	607,48	593,74	602,30	611,28	618,13	616,52	629,15	634,03	644,77
Algodón 2/													
US\$/Tonelada métrica	2 660,59	4 180,65	1 795,00	0,00	965,47	1 750,17	2 178,39	0,00	2 409,77	1 253,70	1 240,26	2 054,84	2 760,87
Variación porcentual mensual respecto al mes anterior													
Harina de Pescado (Hamburgo)													
US\$/Tonelada métrica	-1,3	-5,5	-5,4	-4,1	2,4	5,3	5,5	-3,8	2,0	-2,3	-1,3	-1,9	-0,3
Café (Arábigos)													
US\$/Tonelada métrica	0,1	-2,2	1,9	5,3	-1,7	0,7	6,8	4,0	-1,3	4,7	0,2	3,3	-12,6
Azúcar (Londres C14)													
US\$/Tonelada métrica	0,7	-0,4	-0,7	2,5	4,9	-2,3	1,4	1,5	1,1	-0,3	2,0	0,8	1,7
Algodón													
US\$/Tonelada métrica	7,6	57,1	-57,1	...	...	81,3	24,5	...	...	-48,0	-1,1	65,7	34,4

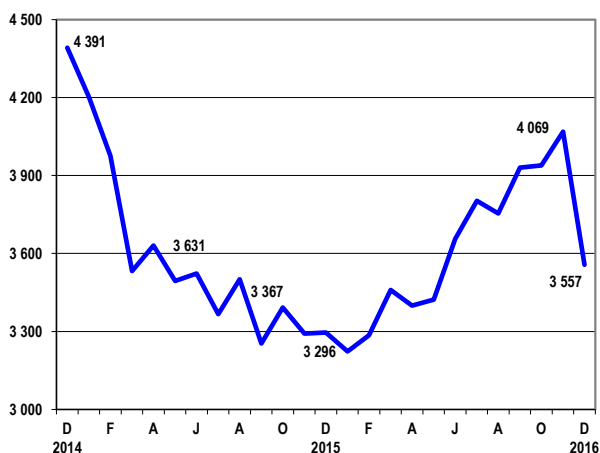
CIF (Cost, Insurance and Freight) = Valor FOB más el costo de seguro y transporte internacional hasta el puerto de destino.

1/ A partir de 1996, la cotización corresponde al tipo Perú 64% CANDF (Costo y Flete).

2/ Corresponde al precio promedio Tangüis-Pima-Callao, de Fibra Larga.

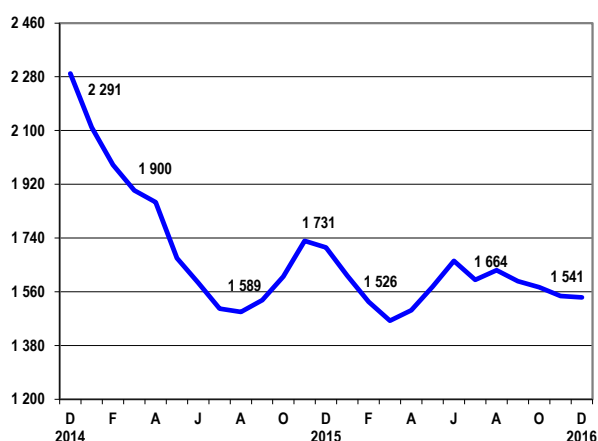
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización internacional CIF del café: 2014-2016
(US\$/Tonelada métrica)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización internacional CIF de harina de pescado: 2014-2016
(US\$/Tonelada métrica)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.6 Deuda Externa

6.6.01 Bonos y Deuda externa total pública y privada: 2014-2016

Concepto	2014	2015				2016 P/			
	Dic	Mar	Jun	Set	Dic	Mar	Jun	Set	Dic
Millones de US dólares									
Bonos y Deuda externa total pública y privada 1/	69 215	70 053	68 895	72 093	73 274	75 182	74 635	75 169	74 651
Mediano y largo plazo	62 832	63 033	62 362	65 263	66 444	67 947	67 092	67 411	67 457
Sector privado 2/	38 881	38 830	39 085	39 441	39 734	39 433	38 768	38 180	37 833
BCRP									
Sector público 3/ (a-b+c)	23 951	24 204	23 277	25 822	26 710	28 514	28 324	29 231	29 623
a. Deuda pública externa	19 764	19 947	19 791	22 422	23 630	25 011	24 671	24 391	23 762
b. Títulos del mercado externo adquiridos por residentes residentes	1 360	1 628	1 987	2 004	1 951	1 694	1 655	1 195	1 216
c. Títulos del mercado interno adquiridos por no residentes residentes	5 547	5 885	5 472	5 405	5 031	5 197	5 308	6 035	7 078
Corto plazo	6 383	7 020	6 534	6 829	6 829	7 234	7 543	7 758	7 195
Sistema financiero (sin BCRP) 2/	2 498	2 671	2 485	3 043	2 955	3 059	2 982	2 899	2 495
BCRP 4/	45	61	55	47	52	149	47	43	60
Otros 5/	3 840	4 288	3 994	3 739	3 823	4 027	4 514	4 816	4 639
Variación absoluta respecto a similar periodo del año anterior									
Bonos y Deuda externa total pública y privada	8 632	9 813	7 855	4 000	4 059	5 129	5 740	3 077	1 377
Mediano y largo plazo	8 451	8 650	7 297	4 033	3 612	4 914	4 730	2 148	1 012
Sector privado	8 540	7 777	8 087	2 008	853	604	- 317	-1 261	-1 901
Sector público	- 88	873	- 790	2 024	2 759	4 310	5 047	3 409	2 913
Corto plazo	180	1 163	558	- 33	446	215	1 010	929	365
Sistema financiero (sin BCRP)	486	916	496	429	457	387	498	- 144	- 460
BCRP	- 3	15	- 48	2	7	88	- 8	- 4	8
Otros	- 303	233	109	- 464	- 18	- 261	520	1 077	817

BCRP = Banco Central de Reserva del Perú.

1/ La deuda pública externa comprende la deuda del Gobierno Central y de las empresas públicas. Esta última representa en la actualidad menos del 5 por ciento del total. La deuda pública externa es en su mayoría de mediano y largo plazo (99 por ciento).

2/ Incluye obligaciones en moneda nacional con no residentes.

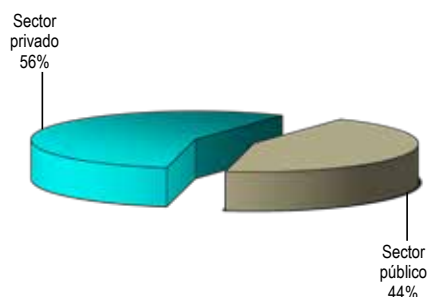
3/ Los Bonos son clasificados de acuerdo al mercado donde fueron emitidos. Los Bonos Bradys y Globales emitidos en el exterior son parte de la deuda pública externa, incluyendo aquellos adquiridos por residentes.

4/ Incluye Certificados de Depósito emitidos por el BCRP.

5/ Incluye principalmente deuda de corto plazo del sector privado no financiero.

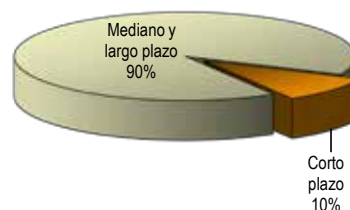
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Deuda externa de mediano y largo plazo
(A diciembre 2016)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Bonos y Deuda externa total pública y privada
(A diciembre 2016)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.7 Activos Externos

6.7.01 Activos externos del sistema bancario: 2015 - 2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de US dólares													
Total	64 046	62 287	62 528	63 841	63 890	63 061	62 113	63 409	64 473	63 952	64 415	64 151	64 379
BCRP	61 537	60 027	60 307	61 430	61 443	60 673	59 612	61 151	61 840	61 619	62 049	61 455	61 746
Depósitos en el exterior	20122	17554	16004	16039	15293	17174	16508	17757	17717	18667	21123	20505	21674
Valores 1/	38491	39491	41498	42588	43273	40678	39967	40403	41219	39999	37999	38210	37341
Otros	2 924	2 982	2 805	2 803	2 877	2 821	3 137	2 991	2 904	2 953	2 927	2 740	2 731
Empresas bancarias	2 441	2 186	2 136	2 328	2 367	2 310	2 398	2 185	2 548	2 240	2 293	2 607	2 564
Resto del sistema 2/	68	74	85	84	81	77	103	72	85	93	73	89	69
Variación absoluta respecto al mes anterior													
Total	- 390	-1 759	241	1 313	49	- 830	- 947	1 295	1 065	- 521	463	- 264	228
BCRP	- 698	-1 510	280	1 123	13	- 770	-1 061	1 539	689	- 221	430	- 594	291
Depósitos en el exterior	- 282	- 2 568	-1 550	35	- 746	1 881	- 666	1 249	- 40	950	2 456	- 618	1 169
Valores	- 430	1 000	2 007	1 090	685	- 2 595	- 711	436	816	-1 220	- 2 000	211	- 869
Otros	14	58	- 177	- 2	74	- 56	316	- 146	- 87	49	- 26	- 187	- 9
Empresas bancarias	339	- 255	- 50	192	39	- 57	88	- 213	363	- 308	53	314	- 44
Resto del sistema	- 31	6	11	- 2	- 3	- 3	26	- 31	12	8	- 20	16	- 19
Valuación contable del													
oro (US\$/Onza Troy)	1 060	1 117	1 239	1 232	1 293	1 215	1 323	1 341	1 308	1 316	1 278	1 174	1 151

BCRP = Banco Central de Reserva del Perú.

1/ Comprende obligaciones del Tesoro de EE.UU. y del Banco de Pagos Internacionales (BIS), certificados de depósito y otros valores con respaldo soberano de gobiernos y organismos supranacionales.

2/ Incluye Banco de la Nación.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.7.02 Pasivos externos del sistema bancario: 2015-2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de US dólares													
Total	2 474	2 385	2 625	2 675	3 054	2 756	2 497	2 808	2 456	2 477	2 183	2 005	2 010
BCRP	52	46	108	149	169	53	47	65	71	43	40	91	60
Empresas bancarias	2 422	2 339	2 517	2 526	2 885	2 703	2 450	2 744	2 385	2 434	2 143	1 914	1 950
Resto del sistema 1/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Variación absoluta respecto al mes anterior													
Total	- 208	- 89	240	50	380	- 298	- 259	311	- 352	21	- 294	- 177	5
BCRP	14	- 6	63	40	20	- 115	- 6	18	6	- 27	- 4	51	- 31
Empresas bancarias	- 222	- 82	178	9	359	- 183	- 253	294	- 358	49	- 291	- 229	35
Resto del sistema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

BCRP = Banco Central de Reserva del Perú.

1/ Incluye Banco de la Nación.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.7.03 Activos externos netos del sistema bancario: 2015-2016

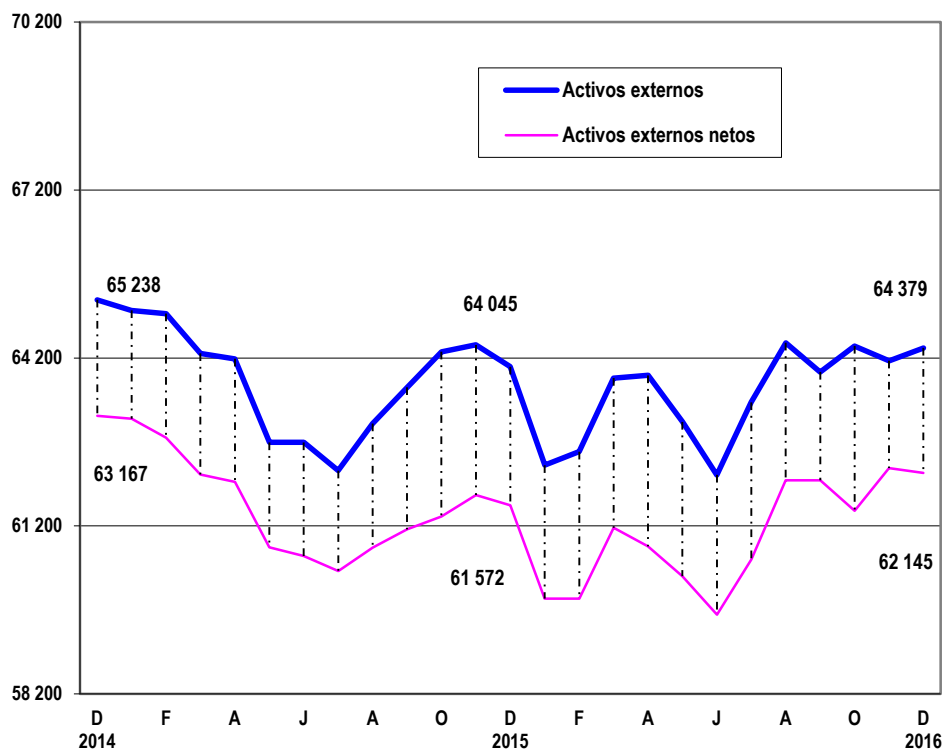
Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de US dólares													
Sistema bancario	61 572	59 902	59 903	61 166	60 835	60 304	59 615	60 599	62 016	61 474	62 231	62 144	62 368
Activos externos	64 046	62 287	62 528	63 841	63 890	63 061	62 113	63 409	64 473	63 952	64 415	64 151	64 379
Pasivos externos	2 474	2 385	2 625	2 675	3 054	2 756	2 497	2 808	2 456	2 477	2 183	2 005	2 010
BCRP	61 485	59 981	60 199	61 281	61 274	60 620	59 565	61 086	61 769	61 576	62 009	61 364	61 686
Activos externos	61 537	60 027	60 307	61 430	61 443	60 673	59 612	61 151	61 840	61 619	62 049	61 455	61 746
Pasivos externos	52	46	108	149	169	53	47	65	71	43	40	91	60
Empresas bancarias	19	- 154	- 381	- 198	- 519	- 392	- 52	- 558	163	- 193	150	693	614
Activos externos	2 441	2 186	2 136	2 328	2 367	2 310	2 398	2 185	2 548	2 240	2 293	2 607	2 564
Pasivos externos	2 422	2 339	2 517	2 526	2 885	2 703	2 450	2 744	2 385	2 434	2 143	1 914	1 950
Banco de la Nación	68	74	85	84	81	77	103	72	85	93	73	89	69
Activos externos	68	74	85	84	81	77	103	72	85	93	73	89	69
Pasivos externos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

BCRP = Banco Central de Reserva del Perú.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Activos externos del Sistema Bancario: 2014-2016

(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.8 Tipo de Cambio

6.8.01 Tipo de cambio promedio y variación porcentual: 2015-2016

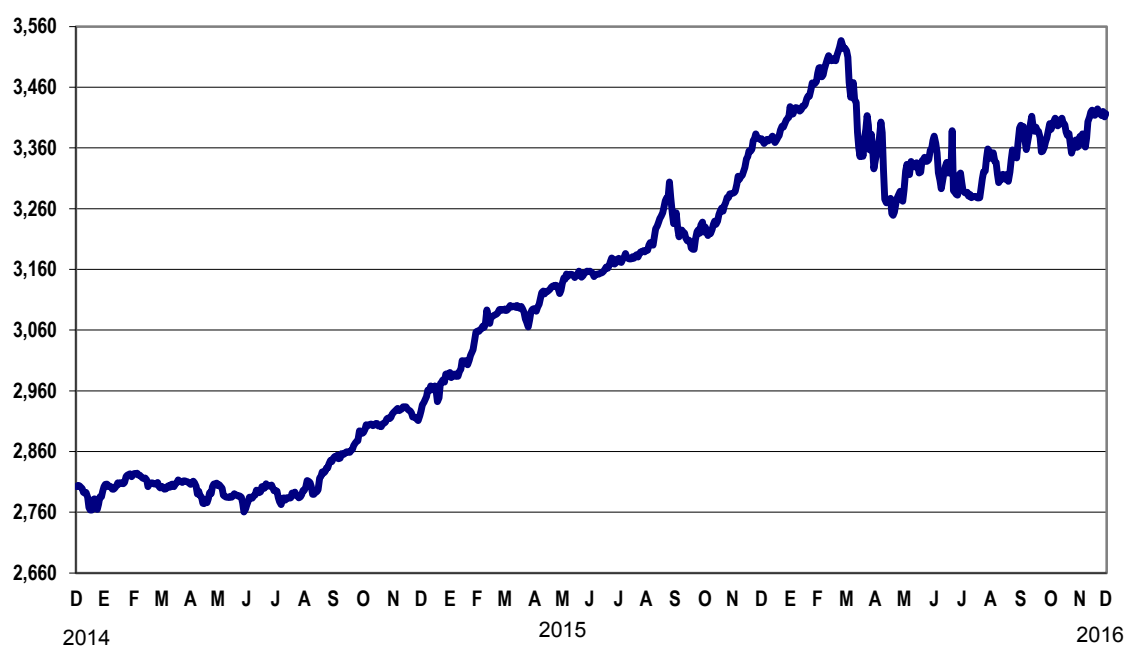
Concepto	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Soles por US dólar													
Bancario 1/	3,383	3,437	3,506	3,407	3,302	3,334	3,317	3,299	3,333	3,382	3,386	3,403	3,395
Paralelo 2/	3,382	3,444	3,508	3,414	3,304	3,325	3,322	3,294	3,330	3,382	3,388	3,398	3,400
Variación porcentual promedio mensual respecto al mes anterior													
Bancario	1,38	1,62	2,00	-2,81	-3,11	0,97	-0,51	-0,54	1,04	1,48	0,11	0,50	-0,22
Paralelo	1,34	1,84	1,83	-2,67	-3,21	0,64	-0,11	-0,83	1,09	1,55	0,19	0,29	0,05
Variación porcentual acumulada respecto a diciembre del año anterior													
Bancario	14,22	1,62	3,64	0,73	-2,40	-1,45	-1,95	-2,48	-1,47	-0,01	0,10	0,60	0,38
Paralelo	14,21	1,84	3,70	0,93	-2,31	-1,68	-1,79	-2,61	-1,54	-0,02	0,17	0,46	0,52

1/ Corresponde al mercado libre publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

2/ Tipo de cambio del mercado informal, calculado en base a observaciones del Banco Central de Reserva del Perú.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Tipo de cambio diario bancario: 2014 - 2016
(Soles por US dólar)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

6.8.02 Cotización diaria del US dólar: Octubre 2016-Enero 2017
(soles por US dólar)

OCTUBRE

DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
3	3,388	3,393	3,391	3,382	3,384	3,383
4	3,394	3,398	3,396	3,387	3,389	3,388
5	3,401	3,404	3,403	3,393	3,395	3,394
6	3,407	3,411	3,409	3,397	3,389	3,393
7	3,405	3,408	3,407	3,395	3,397	3,396
10	3,395	3,398	3,397	3,392	3,394	3,393
11	3,397	3,401	3,399	3,394	3,396	3,395
12	3,404	3,408	3,406	3,399	3,401	3,400
13	3,407	3,411	3,409	3,402	3,404	3,403
14	3,399	3,403	3,401	3,401	3,403	3,402
17	3,397	3,400	3,399	3,399	3,401	3,400
18	3,385	3,388	3,387	3,392	3,394	3,393
19	3,379	3,382	3,381	3,390	3,391	3,391
20	3,382	3,385	3,384	3,392	3,394	3,393
21	3,366	3,369	3,368	3,381	3,383	3,382
24	3,351	3,352	3,352	3,369	3,372	3,371
25	3,358	3,361	3,360	3,378	3,379	3,378
26	3,363	3,367	3,365	3,374	3,376	3,375
27	3,371	3,375	3,373	3,377	3,379	3,378
28	3,359	3,363	3,361	3,372	3,375	3,374
31	3,360	3,365	3,363	3,366	3,368	3,367
Prom.	3,384	3,388	3,386	3,387	3,389	3,388

FUENTE: SBS - BCRP

NOVIEMBRE

DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
2	3,378	3,380	3,379	3,367	3,371	3,369
3	3,375	3,380	3,378	3,377	3,380	3,379
4	3,381	3,385	3,383	3,373	3,375	3,374
7	3,372	3,376	3,374	3,366	3,368	3,367
8	3,359	3,364	3,362	3,368	3,369	3,368
9	3,376	3,377	3,377	3,378	3,380	3,379
10	3,400	3,406	3,403	3,394	3,398	3,396
11	3,408	3,413	3,411	3,403	3,406	3,405
14	3,415	3,423	3,419	3,399	3,402	3,401
15	3,421	3,424	3,423	3,403	3,406	3,404
16	3,411	3,418	3,415	3,394	3,396	3,395
21	3,412	3,416	3,414	3,404	3,406	3,405
22	3,416	3,421	3,419	3,408	3,410	3,409
23	3,423	3,426	3,425	3,419	3,421	3,420
24	3,414	3,420	3,417	3,422	3,424	3,423
25	3,413	3,418	3,416	3,415	3,417	3,416
28	3,411	3,416	3,414	3,414	3,416	3,415
29	3,418	3,422	3,420	3,422	3,424	3,423
30	3,409	3,413	3,411	3,410	3,415	3,413
Prom.	3,401	3,405	3,403	3,397	3,399	3,398

FUENTE: SBS - BCRP

DICIEMBRE

DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
1	3,415	3,418	3,417	3,414	3,416	3,415
2	3,410	3,415	3,413	3,410	3,412	3,411
5	3,418	3,423	3,421	3,411	3,413	3,412
6	3,415	3,419	3,417	3,414	3,416	3,415
7	3,405	3,408	3,407	3,409	3,411	3,410
9	3,399	3,402	3,401	3,406	3,408	3,407
12	3,399	3,404	3,402	3,405	3,407	3,406
13	3,396	3,400	3,398	3,401	3,403	3,402
14	3,391	3,397	3,394	3,395	3,397	3,396
15	3,403	3,406	3,405	3,400	3,402	3,401
16	3,398	3,402	3,400	3,400	3,402	3,401
19	3,403	3,408	3,406	3,402	3,404	3,403
20	3,401	3,406	3,404	3,402	3,404	3,403
21	3,394	3,398	3,396	3,399	3,401	3,400
22	3,393	3,398	3,396	3,395	3,397	3,396
23	3,382	3,386	3,384	3,390	3,392	3,391
26	3,382	3,394	3,388	3,391	3,393	3,392
27	3,379	3,385	3,382	3,397	3,399	3,398
28	3,361	3,370	3,366	3,381	3,384	3,383
29	3,352	3,358	3,355	3,376	3,378	3,377
30	3,352	3,360	3,356	3,375	3,378	3,376
Prom.	3,393	3,398	3,395	3,399	3,401	3,400

FUENTE: SBS - BCRP

ENERO

DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
2	3,359	3,363	3,361	3,376	3,378	3,377
3	3,376	3,378	3,377	3,380	3,381	3,381
4	3,388	3,391	3,390	3,390	3,392	3,391
5	3,369	3,373	3,371	3,380	3,382	3,381
6	3,371	3,375	3,373	3,376	3,378	3,377
9	3,379	3,382	3,381	3,381	3,383	3,382
10	3,387	3,390	3,389	3,385	3,387	3,386
11	3,391	3,392	3,392	3,389	3,391	3,390
12	3,363	3,366	3,365	3,376	3,379	3,377
13	3,363	3,366	3,365	3,377	3,379	3,378
16	3,364	3,371	3,368	3,378	3,379	3,378
17	3,349	3,353	3,351	3,363	3,365	3,364
18	3,346	3,351	3,349	3,356	3,358	3,357
19	3,334	3,338	3,336	3,351	3,353	3,352
20	3,301	3,306	3,304	3,320	3,323	3,322
23	3,286	3,292	3,289	3,316	3,319	3,317
24	3,281	3,284	3,283	3,300	3,302	3,301
25	3,275	3,279	3,277	3,292	3,294	3,293
26	3,299	3,301	3,300	3,309	3,311	3,310
27	3,288	3,294	3,291	3,302	3,305	3,303
30	3,287	3,290	3,289	3,300	3,302	3,301
31	3,282	3,287	3,285	3,290	3,292	3,291
Prom.	3,338	3,342	3,340	3,349	3,351	3,350

FUENTE: SBS - BCRP

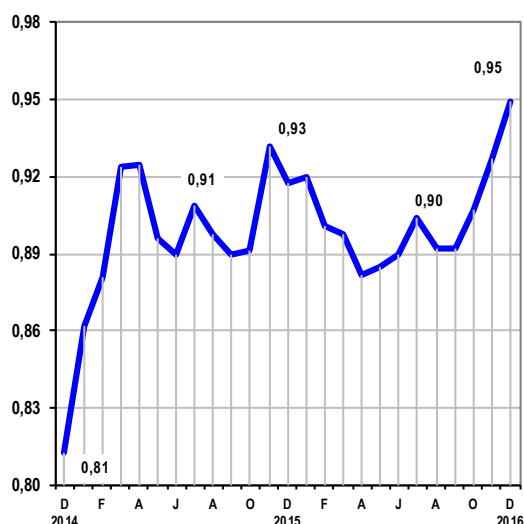
6.8.03 Unidades monetarias por US dólar: 2015-2016

Unidad monetaria	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Promedio compra - venta del período													
Sol	3,38	3,44	3,51	3,41	3,30	3,33	3,32	3,30	3,33	3,38	3,39	3,40	3,40
Yen japonés	121,59	118,20	114,67	112,95	109,76	108,99	105,45	104,09	101,31	101,83	103,85	108,63	116,13
Libra esterlina	0,67	0,70	0,70	0,70	0,70	0,69	0,70	0,76	0,76	0,76	0,81	0,80	0,80
Euro	0,92	0,92	0,90	0,90	0,88	0,89	0,89	0,90	0,89	0,89	0,91	0,93	0,95
D.E.G.	0,72	0,72	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,72	0,71	0,71	0,72	0,73	0,74
Variación porcentual mensual respecto al mes anterior													
Sol	1,38	1,62	2,00	-2,81	-3,11	0,97	-0,51	-0,54	1,04	1,48	0,11	0,50	-0,22
Yen japonés	-0,86	-2,79	-2,99	-1,50	-2,82	-0,70	-3,24	-1,30	-2,67	0,52	1,98	4,60	6,90
Libra esterlina	1,42	4,13	0,51	0,42	-0,43	-1,43	2,21	8,08	0,33	-0,33	6,60	-0,86	-0,26
Euro	-1,55	0,29	-2,14	-0,33	-1,74	0,35	0,51	1,61	-1,26	-0,07	1,70	2,22	2,35
D.E.G.	-0,34	0,29	-0,84	-0,11	-0,95	0,35	-0,30	1,24	-0,63	0,02	1,33	1,12	1,39
Variación porcentual acumulada respecto a diciembre del año anterior													
Sol	14,22	1,62	3,64	0,73	-2,40	-1,45	-1,95	-2,48	-1,47	-0,01	0,10	0,60	0,38
Yen japonés	1,80	-2,79	-5,70	-7,11	-9,73	-10,36	-13,27	-14,39	-16,68	-16,25	-14,59	-10,66	-4,49
Libra esterlina	4,33	4,13	4,66	5,10	4,65	3,15	5,42	13,94	14,32	13,94	21,45	20,41	20,10
Euro	12,92	0,29	-1,86	-2,18	-3,88	-3,54	-3,05	-1,49	-2,74	-2,80	-1,15	1,05	3,42
D.E.G.	5,07	0,29	-0,55	-0,66	-1,60	-1,25	-1,54	-0,33	-0,96	-0,93	0,38	1,51	2,92

DEG = Derecho Especial de Giro

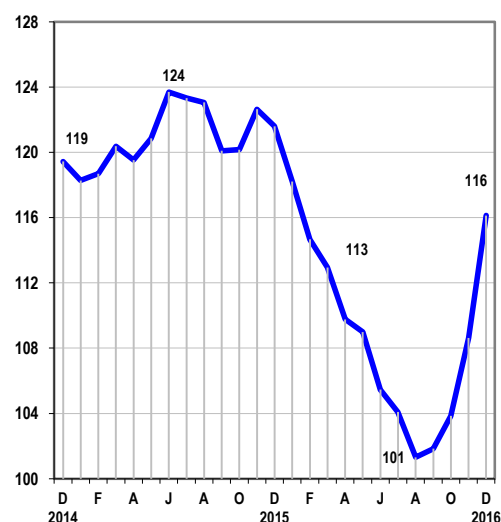
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización del euro: 2014-2016
(Euro por US dólar)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización del yen japonés: 2014-2016
(Yen japonés por US dólar)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.



7. SECTOR MONETARIO

7.1 Emisión y Liquidez

7.1.01 Fuentes de variación de la emisión primaria: 2015-2016

Fuentes	2015 1/	2016 P/ 1/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Emisión primaria (I + II)	3 812	-2 734	- 407	158	- 16	- 581	251	3 083	-1 736	814	- 636	427	3 461
I. Origen externo	2 181	-1 140	-2 834	- 482	- 63	2	660	6 343	153	135	2	-	7
1. Compras netas en Mesa de Negociación	-1 008	-1 146	-2 836	- 486	- 71	-	1 514	5 344	-	-	-	-	-
1.1.Compras	-	-	-	-	-	-	1 514	5 344	-	-	-	-	-
1.2.Ventas	1 008	1 146	2 836	486	71	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Sector público	3 186	-	-	-	-	-	-856	-201	-	-	-	-	-
2.1 Deuda pública externa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2 Otros	3 186	-	-	-	-	-	-856	-201	-	-	-	-	-
3. Otros 2/	3	6	2	4	8	2	2	1 200	153	135	2	-	7
II. Origen interno	1 631	-1 594	2 427	641	47	- 583	- 409	-3 260	-1 889	679	- 638	427	3 453
1. Sistema financiero	-1 144	-1 100	- 320	1 120	1 700	-1 700	- 285	- 115	- 700	- 200	- 418	134	508
2. Valores del BCRP (CDBCRP) 3/	2 660	- 912	-2 409	1 814	1 776	2 157	945	-3 518	-3 276	-1 853	- 720	1 931	2 895
3. Depósitos Overnight de interm. financieros	356	-2 374	2 557	- 502	291	- 519	- 79	-1 794	- 323	2 824	81	- 240	- 904
4. Depósitos del sector público y Banco Nación	- 694	2 065	2 000	-1 685	-3 510	- 151	- 614	2 150	2 166	- 148	496	-1 412	872
5. Otros	452	727	600	- 106	- 209	- 370	- 376	18	243	56	- 77	14	82

1/ Variaciones con respecto al saldo de cierre del mes anterior.

2/ Incluye las operaciones de compra temporal de moneda extranjera y de los certificados de depósitos liquidables en dólares del BCRP (CDLD BCRP).

3/ Incluye los valores del BCRP adquiridos por las entidades financieras y aquellas en poder de no residentes.

Fuente : Banco Central de Reserva del Perú.

7.1.02 Emisión primaria del Banco Central de Reserva: 2015-2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total	51 291	48 557	48 150	48 308	48 293	47 712	47 963	51 046	49 310	50 123	49 488	49 914	53 375
Circulante	40 643	40 058	39 184	38 477	38 955	38 501	38 647	41 622	40 293	40 242	40 520	40 261	43 353
Reservas bancarias	8 934	6 848	7 489	8 091	7 398	7 505	7 756	7 917	7 390	8 447	7 594	8 000	8 374
Billetes y monedas en Bancos	7 532	6 262	6 888	7 537	6 118	6 675	7 103	7 091	6 879	7 103	6 646	7 045	7 094
Depósitos M/N de Bancos	1 402	586	601	554	1 280	830	653	827	512	1 343	949	955	1 280
Otros	1 715	1 651	1 477	1 740	1 939	1 706	1 560	1 507	1 627	1 435	1 373	1 653	1 647
Millones de soles de 2007													
Total	38 680	36 482	36 113	36 016	36 001	35 493	35 630	37 889	36 470	36 996	36 376	36 583	38 989
Circulante	30 649	30 096	29 388	28 687	29 040	28 641	28 710	30 894	29 801	29 702	29 785	29 508	31 669
Reservas bancarias	6 737	5 145	5 617	6 032	5 515	5 583	5 762	5 877	5 466	6 234	5 582	5 863	6 117
Billetes y monedas en Bancos	5 680	4 705	5 166	5 620	4 561	4 966	5 276	5 263	5 088	5 243	4 885	5 163	5 182
Depósitos M/N de Bancos	1 057	440	451	413	954	617	485	614	378	992	697	700	935
Otros	1 293	1 240	1 108	1 297	1 446	1 269	1 159	1 118	1 203	1 059	1 009	1 212	1 203

La emisión primaria está constituida por:

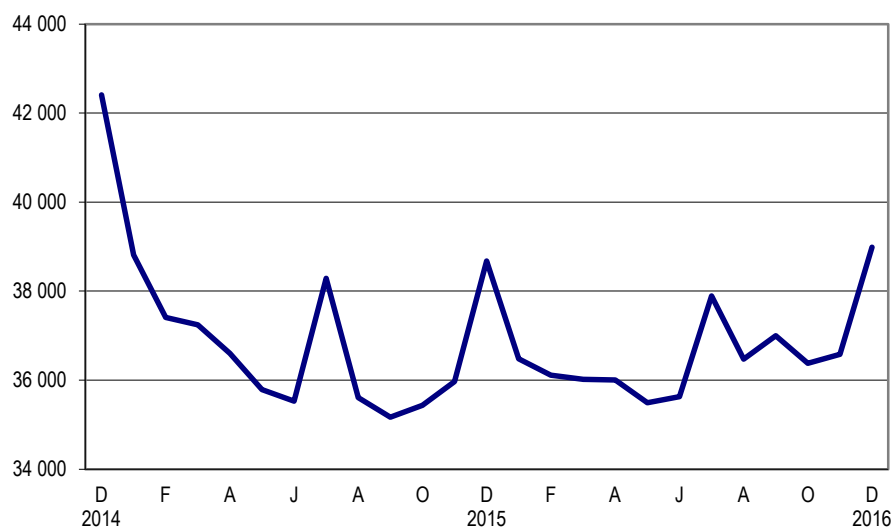
- Billetes y monedas emitidos más cheques de gerencia en moneda nacional emitidos por el BCRP. Estos componentes constituyen el circulante y los fondos en bóveda de los bancos.
- Depósitos de encaje en moneda nacional (cuentas corrientes) de las instituciones financieras mantenidos en el BCRP. A partir del 31 de diciembre de 2007, la emisión primaria incluye los depósitos en cuenta corriente del Banco de la Nación.

M/N = Moneda Nacional.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Emisión primaria del Banco Central de Reserva: 2014-2016

(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.1.03 Liquidez del sistema bancario: 2015-2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total	261 063	261 192	263 129	257 267	255 227	257 894	253 304	257 720	250 044	251 943	248 693	254 949	254 303
Dinero 1/	73 486	71 245	70 616	68 740	69 483	68 584	68 675	71 941	72 448	71 443	71 960	72 027	75 957
Circulante	41 358	40 764	39 901	39 205	39 671	39 255	39 278	42 240	40 912	40 856	41 083	40 848	43 962
Depósitos a la vista M/N	32 127	30 481	30 715	29 535	29 812	29 329	29 397	29 701	31 536	30 587	30 877	31 178	31 995
Cuasidinero	187 578	189 947	192 513	188 527	185 744	189 310	184 629	185 779	177 596	180 500	176 733	182 922	178 346
Moneda nacional 2/	74 913	74 208	75 432	75 808	77 737	80 691	81 160	87 234	88 798	90 250	88 367	91 461	89 173
Moneda extranjera 3/	112 664	115 739	117 081	112 719	108 007	108 619	103 469	98 544	88 798	90 250	88 367	91 461	89 173
Moneda extranjera (Millones de US dólares)	33 039	33 354	33 262	33 850	32 929	32 231	31 450	29 329	30 352	30 005	30 348	29 577	29 801
Millones de soles de 2007													
Total	196 872	196 238	197 349	191 806	190 263	191 849	188 173	191 296	184 936	185 957	182 803	186 859	185 765
Dinero	55 417	53 528	52 963	51 249	51 797	51 020	51 017	53 399	53 583	52 731	52 894	52 790	55 486
Circulante	31 189	30 627	29 926	29 230	29 574	29 202	29 179	31 353	30 259	30 155	30 198	29 939	32 114
Depósitos a la vista M/N	24 228	22 901	23 036	22 020	22 224	21 818	21 838	22 046	23 324	22 576	22 696	22 852	23 372
Cuasidinero	141 455	142 710	144 387	140 557	138 466	140 829	137 156	137 897	131 353	133 226	129 908	134 069	130 279
Moneda nacional	56 493	55 754	56 574	56 519	57 951	60 027	60 292	64 751	65 676	66 613	64 954	67 034	65 140
Moneda extranjera	84 962	86 957	87 812	84 038	80 516	80 802	76 864	73 146	65 676	66 613	64 954	67 034	65 140
Variación porcentual real respecto al mes anterior													
Total	2.9	-0.3	0.6	-2.8	-0.8	0.8	-1.9	1.7	-3.3	0.6	-1.7	2.2	-0.6
Dinero	7.1	-3.4	-1.1	-3.2	1.1	-1.5	-	4.7	0.3	-1.6	0.3	-0.2	5.1
Circulante	6.3	-1.8	-2.3	-2.3	1.2	-1.3	-0.1	7.5	-3.5	-0.3	0.1	-0.9	7.3
Depósitos a la vista M/N	8.2	-5.5	0.6	-4.4	0.9	-1.8	0.1	1.0	5.8	-3.2	0.5	0.7	2.3
Cuasidinero	1.3	0.9	1.2	-2.7	-1.5	1.7	-2.6	0.5	-4.7	1.4	-2.5	3.2	-2.8
Moneda nacional	2.1	-1.3	1.5	-0.1	2.5	3.6	0.4	7.4	1.4	1.4	-2.5	3.2	-2.8
Moneda extranjera	0.8	2.3	1.0	-4.3	-4.2	0.4	-4.9	-4.8	-10.2	1.4	-2.5	3.2	-2.8

M/N = Moneda Nacional.

1/ Incluye el circulante y los depósitos a la vista de las familias, empresas y entidades financieras no bancarias (fondos mutuos, AFPs, entre otras).

2/ Incluye valores negociables en moneda nacional emitidos por las empresas bancarias y Certificados de Depósito del Banco Central de Reserva del Perú (CDBCRP) en poder de empresas no bancarias.

3/ Incluye valores en circulación en moneda extranjera emitidos por las empresas bancarias.

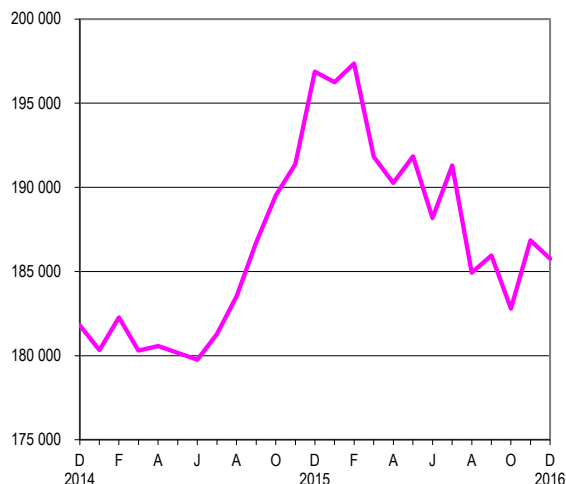
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Liquidez en moneda nacional del sistema bancario: 2014-2016
(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Liquidez global del sistema bancario: 2014-2016
(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

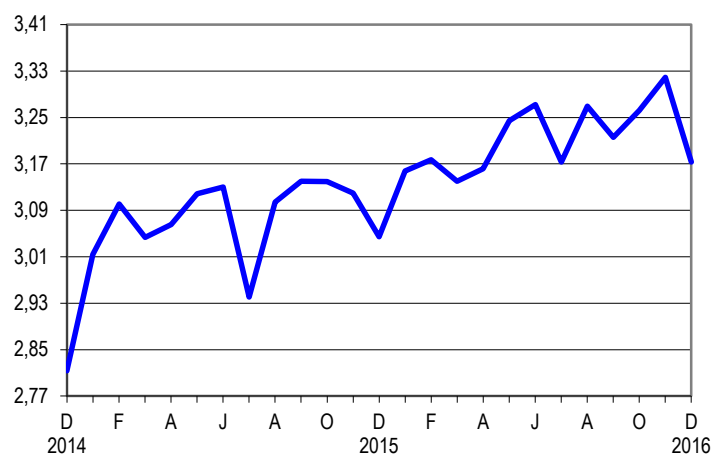
7.1.04 Multiplicador del sistema bancario: 2015-2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
I Liquidez en M/N	148 399	145 453	146 047	144 548	147 220	149 275	149 835	159 175	161 246	161 693	160 327	163 488	165 130
II Emisión	51 291	48 557	48 150	48 308	48 293	47 712	47 963	51 046	49 310	50 123	49 488	49 914	53 375
III Componentes													
Multiplicador (I/II)	3,04	3,16	3,18	3,14	3,16	3,24	3,27	3,17	3,27	3,22	3,26	3,32	3,17
Tasa de encaje efectivo	9,22	7,50	7,88	8,68	8,21	7,92	7,87	7,83	7,46	8,16	7,42	7,69	7,95
Preferencia por circulante	26,02	26,12	25,62	25,36	25,51	24,87	24,62	25,69	24,99	24,97	25,10	24,31	25,59
Millones de soles de 2007													
I Liquidez en M/N	111 910	109 281	109 537	107 768	109 748	111 047	111 309	118 150	119 260	119 344	117 849	119 825	120 625
II Emisión	38 680	36 482	36 113	36 016	36 001	35 493	35 630	37 889	36 470	36 996	36 376	36 583	38 989

M/N = Moneda Nacional.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Coefficiente del multiplicador bancario: 2014-2016



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.1.05 Encaje efectivo en moneda nacional y moneda extranjera de las empresas bancarias: 2015-2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Fondos de encaje en M/N													
I. Exigibles	6 513	6 788	6 675	6 669	6 905	6 774	6 837	6 994	7 252	7 324	7 261	7 342	7 511
II. Efectivos	6 628	7 044	6 761	6 799	7 146	6 980	6 992	7 154	7 372	7 495	7 378	7 457	7 698
Superávit o déficit (II-I)	<u>115</u>	<u>256</u>	<u>86</u>	<u>130</u>	<u>241</u>	<u>206</u>	<u>155</u>	<u>160</u>	<u>120</u>	<u>171</u>	<u>117</u>	<u>115</u>	<u>187</u>
Millones de US dólares													
Fondos de encaje en M/E													
I. Exigibles	12 221	12 088	12 290	12 334	12 165	11 717	11 363	10 755	10 591	10 312	10 322	10 151	10 359
II. Efectivos	12 458	12 202	12 403	12 552	12 672	11 890	11 474	10 923	10 691	10 436	10 430	10 249	10 495
Superávit o déficit (II-I)	<u>238</u>	<u>114</u>	<u>113</u>	<u>218</u>	<u>507</u>	<u>173</u>	<u>111</u>	<u>168</u>	<u>100</u>	<u>124</u>	<u>108</u>	<u>98</u>	<u>136</u>

Nota: Los fondos de encaje corresponden tanto al promedio diario en moneda nacional (M/N), como en moneda extranjera (M/E).

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.2 Crédito Neto del Sistema Bancario al Sector Público

7.2.01 Crédito neto del sistema bancario al sector público, según entidad: 2015-2016

Entidad	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total	-83 833	-82 075	-82 393	-84 118	-85 835	-85 599	-84 822	-87 742	-86 398	-86 365	-85 823	-87 924	-86 365
Gobierno central	-61 460	-59 217	-58 857	-61 220	-63 466	-62 519	-61 479	-63 659	-62 063	-62 837	-62 559	-64 251	-62 851
BCRP 1/	-67 257	-65 867	-65 731	-68 600	-71 391	-71 101	-70 541	-70 728	-72 272	-72 387	-72 001	-73 384	-70 634
Banco de la Nación	1 735	2 422	1 511	2 338	2 482	3 103	2 887	4 133	4 095	4 629	4 857	4 429	3 298
Empresas bancarias 2/	4 061	4 228	5 363	5 042	5 443	5 479	6 175	2 937	6 113	4 921	4 585	4 704	4 485
Resto del sector público	-22 373	-22 858	-23 523	-22 898	-22 369	-23 080	-23 343	-24 083	-24 335	-23 528	-23 260	-23 668	-23 514
BCRP	-77	-164	-15	-42	-70	-4	-50	-188	-72	-16	-77	-43	-409
Banco de la Nación	-3 174	-3 760	-3 496	-3 490	-3 439	-3 395	-3 402	-3 487	-3 552	-3 437	-3 141	-3 093	-2 868
Empresas bancarias	-19 121	-18 934	-20 013	-19 365	-18 860	-19 680	-19 891	-20 408	-20 711	-20 075	-20 042	-20 531	-20 237
Millones de soles de 2007													
Total	-63 220	-61 664	-61 786	-62 714	-63 987	-63 678	-63 012	-65 128	-63 901	-63 745	-63 081	-64 438	-63 088
Gobierno central	-46 348	-44 491	-44 143	-45 643	-47 312	-46 508	-45 671	-47 252	-45 903	-46 379	-45 984	-47 091	-45 911
BCRP	-50 719	-49 487	-49 299	-51 145	-53 219	-52 893	-52 403	-52 499	-53 454	-53 428	-52 924	-53 785	-51 597
Banco de la Nación	1 309	1 820	1 133	1 743	1 850	2 309	2 145	3 068	3 029	3 416	3 570	3 246	2 409
Empresas bancarias	3 063	3 176	4 022	3 759	4 058	4 076	4 587	2 180	4 522	3 632	3 371	3 447	3 276
Resto del sector público	-16 872	-17 174	-17 643	-17 071	-16 675	-17 169	-17 341	-17 876	-17 998	-17 366	-17 097	-17 347	-17 177
BCRP	-58	-123	-11	-31	-53	-3	-37	-139	-53	-12	-56	-31	-299
Banco de la Nación	-2 394	-2 825	-2 622	-2 602	-2 563	-2 526	-2 527	-2 588	-2 627	-2 537	-2 309	-2 267	-2 095
Empresas bancarias	-14 419	-14 226	-15 010	-14 438	-14 059	-14 640	-14 777	-15 148	-15 318	-14 817	-14 732	-15 048	-14 783

BCRP = Banco Central de Reserva del Perú.

Nota: Considera al crédito menos las obligaciones del sistema bancario con el sector público financiero (COFIDE) y no financiero. A partir de diciembre 1995, las cuentas monetarias reclasifican los saldos de algunas entidades del sector público (FONCODES, gobiernos regionales, entre otros) del resto del sector público al gobierno central.

1/ Comprende bonos emitidos por el Tesoro Público dentro del marco del D.S. 66-94-EF (Capitalización BCRP), y bonos adquiridos de acuerdo al artículo 61 de la Ley Orgánica del BCRP.

2/ Desde abril del 2001, incluye principalmente bonos del D.U. N° 108-2000.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Crédito neto del sistema bancario al sector público: 2014-2016

(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.3 Crédito del Sistema Bancario al Sector Privado

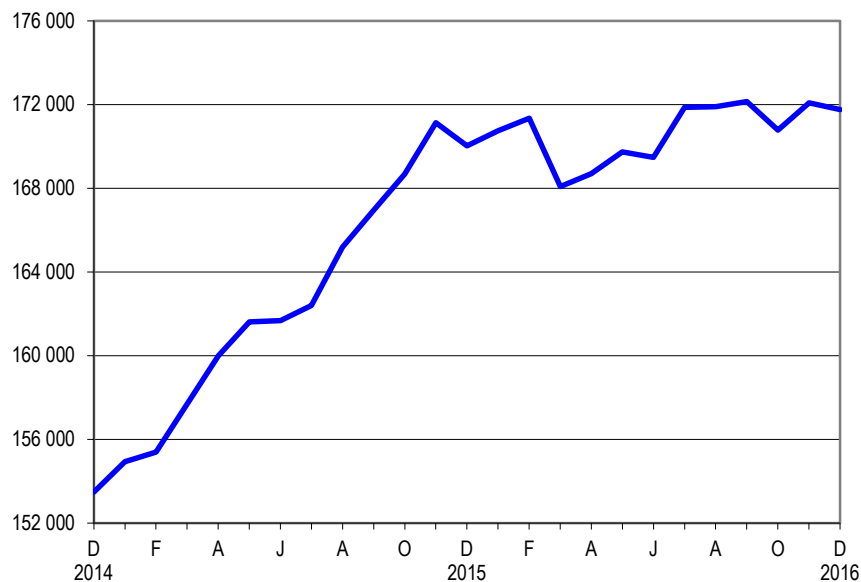
7.3.01 Crédito del sistema bancario al sector privado, según entidad: 2015-2016

Entidad	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total	225 467	227 275	228 468	225 452	226 301	228 177	228 150	231 553	232 422	233 241	232 348	234 789	235 147
Empresas bancarias	220 650	222 465	223 634	220 520	221 208	223 064	222 946	226 414	227 255	228 040	227 104	229 520	230 136
Resto del sistema	4 817	4 810	4 834	4 932	5 093	5 113	5 205	5 139	5 167	5 201	5 243	5 269	5 010
Millones de soles de 2007													
Total	170 028	170 755	171 353	168 086	168 700	169 743	169 487	171 873	171 902	172 153	170 788	172 083	171 771
Empresas bancarias	166 396	167 141	167 728	164 409	164 903	165 939	165 620	168 059	168 081	168 314	166 934	168 221	168 111
Resto del sistema	3 632	3 614	3 625	3 677	3 797	3 804	3 867	3 814	3 821	3 839	3 854	3 862	3 660
Variación porcentual real respecto al mes anterior													
Total	-0,6	0,4	0,4	-1,9	0,4	0,6	-0,2	1,4	0,0	0,1	-0,8	0,8	-0,2
Empresas bancarias	-0,6	0,4	0,4	-2,0	0,3	0,6	-0,2	1,5	0,0	0,1	-0,8	0,8	-0,1
Resto del sistema	-2,3	-0,5	0,3	1,4	3,3	0,2	1,7	-1,4	0,2	0,5	0,4	0,2	-5,2

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Crédito del sistema bancario al sector privado: 2014-2016

(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.4 Ahorro Financiero

7.4.01 Composición del ahorro financiero: 2015- 2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Ahorro financiero	324 392	327 017	331 056	328 964	328 587	335 522	333 421	339 248	344 784	346 631	345 143	349 399	349 220
Moneda nacional	217 455	214 739	217 272	219 695	223 491	229 288	229 035	236 389	237 305	238 403	237 690	241 501	242 046
Depósitos, bonos y otros	94 449	93 601	93 924	94 876	95 409	98 371	100 533	102 952	101 869	102 912	102 719	107 043	106 888
Fondos de pensiones	123 006	121 138	123 348	124 819	128 082	130 917	128 502	133 437	135 436	135 491	134 971	134 459	135 158
Moneda extranjera	106 938	112 278	113 784	109 269	105 096	106 233	104 386	102 858	107 479	108 228	107 453	107 898	107 174
Millones de soles de 2007													
Ahorro financiero	244 630	245 694	248 295	245 260	244 950	249 598	247 689	251 812	255 007	255 845	253 699	256 084	255 100
Moneda nacional	163 986	161 337	162 956	163 794	166 605	170 570	170 144	175 464	175 514	175 963	174 715	177 003	176 811
Depósitos, bonos y otros	71 225	70 324	70 444	70 735	71 124	73 179	74 683	76 418	75 344	75 959	75 504	78 454	78 080
Fondos de pensiones	92 761	91 013	92 512	93 059	95 481	97 390	95 461	99 046	100 170	100 005	99 211	98 548	98 731
Moneda extranjera	80 644	84 357	85 339	81 466	78 345	79 028	77 545	76 348	79 493	79 882	78 984	79 081	78 289

Nota: El sistema financiero comprende la totalidad de las operaciones financieras que realizan las empresas financieras bancarias y no bancarias con los agentes económicos. El sistema bancario incluye al Banco Central de Reserva del Perú, Banco de la Nación y empresas bancarias. El sistema no bancario incluye COFIDE, empresas financieras, compañías de seguro, cooperativas de ahorro y crédito, empresas de arrendamiento financiero, cajas municipales, cajas rurales, fondos de pensiones, EDPYMES y fondos mutuos.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú .

7.5 Tasa de Interés

7.5.01 Tasa de interés y encaje de las empresas bancarias en moneda nacional: 2015-2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Tasa de interés activa	Porcentaje												
efectiva mensual													
TAMN 1/	1,251	1,262	1,254	1,248	1,244	1,246	1,259	1,272	1,281	1,306	1,322	1,319	1,328
Tasa de interés pasiva													
efectiva mensual													
- Depósito de ahorro	0,044	0,051	0,055	0,058	0,045	0,052	0,039	0,044	0,047	0,047	0,047	0,046	0,042
- Depósito a plazo 2/	0,387	0,404	0,410	0,414	0,420	0,423	0,426	0,427	0,427	0,423	0,420	0,414	0,411
Real													
- Depósito de ahorro	-0,400	-0,321	-0,119	-0,537	0,034	-0,157	-0,100	-0,037	-0,310	-0,159	-0,365	-0,243	-0,291
- Depósito a plazo	-0,059	0,032	0,235	-0,183	0,409	0,213	0,286	0,345	0,068	0,216	0,006	0,123	0,077
TIPMN 3/	0,198	0,206	0,212	0,215	0,215	0,223	0,218	0,223	0,223	0,223	0,223	0,220	0,217
"SPREAD" 4/	1,053	1,056	1,042	1,033	1,028	1,023	1,041	1,049	1,058	1,083	1,099	1,099	1,112
Tasa de interés legal 5/	0,198	0,206	0,212	0,215	0,215	0,223	0,218	0,223	0,223	0,223	0,223	0,220	0,217
Tasa de encaje marginal													
M/N	6,51	6,67	6,57	6,53	6,71	6,50	6,55	6,51	6,50	6,52	6,51	6,50	6,56

Nota: Tasas de interés promedio ponderado de las empresas bancarias en el período, considerando la participación relativa de cada banco respecto al total. Las ponderaciones son calculadas en función de medias móviles construidas a partir de la última información disponible de los estados financieros. Las estadísticas de tasas por institución utilizadas en la elaboración corresponden a las tasas promedio de los saldos totales de colocaciones y depósitos.

1/ Es la tasa activa promedio ponderado en moneda nacional, expresada en términos efectivos mensuales.

2/ Tasa que corresponde a un depósito de 180 a 359 días, en términos efectivos mensuales.

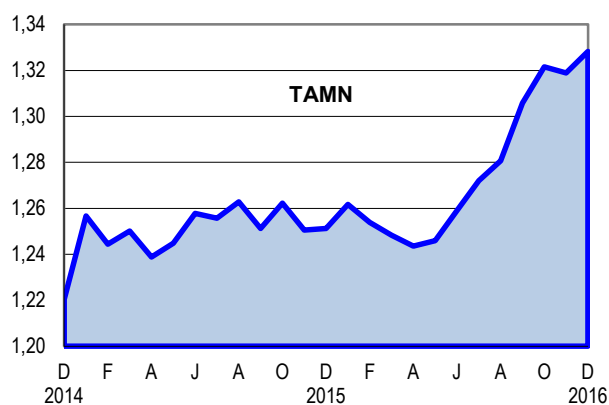
3/ Es la tasa pasiva promedio ponderado en moneda nacional, expresada en términos efectivos mensuales.

4/ Diferencial absoluto entre la TAMN y TIPMN del período.

5/ La tasa de interés legal en moneda nacional es 1,4 veces la TIPMN, desde agosto de 1996. A partir del 15 de marzo es 1,2 veces. A partir de marzo del 2000 es 1,1 veces y a partir del 21 de noviembre del 2001 es equivalente a la TIPMN.

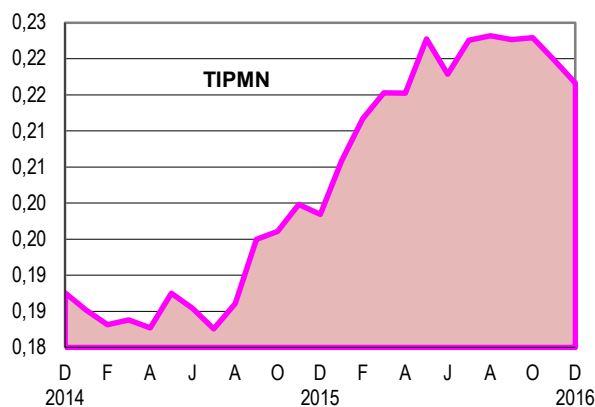
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Tasa de interés activa de mercado promedio ponderado en moneda nacional de las empresas bancarias: 2014-2016
(Porcentaje)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Tasa de interés pasiva de mercado promedio ponderado en moneda nacional de las empresas bancarias: 2014-2016
(Porcentaje)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.5.02 Tasa de interés y de encaje de las empresas bancarias en moneda extranjera: 2015-2016

Concepto	2015	2016 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Tasa de interés activa	Porcentaje												
efectiva anual													
TAMEX 1/	7,881	8,098	8,140	7,859	7,632	7,554	7,588	7,855	7,884	7,791	7,642	7,631	7,562
Tasa de interés pasiva													
efectiva anual													
- Depósito de ahorro	0,173	0,168	0,175	0,175	0,172	0,172	0,169	0,180	0,191	0,173	0,170	0,170	0,172
- Depósito a plazo 2/	0,573	0,574	0,574	0,566	0,559	0,549	0,546	0,537	0,541	0,554	0,548	0,551	0,565
TIPMEX 3/	0,332	0,333	0,331	0,317	0,303	0,315	0,317	0,332	0,333	0,326	0,334	0,337	0,326
"SPREAD" 4/	7,549	7,765	7,809	7,543	7,329	7,239	7,272	7,523	7,551	7,465	7,307	7,294	7,236
Tasa de interés legal 5/	0,332	0,333	0,331	0,317	0,303	0,315	0,317	0,332	0,333	0,326	0,334	0,337	0,326
Tasa de encaje marginal													
M/E	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00

Nota: Tasas de interés promedio ponderado de las empresas bancarias en el período, considerando la participación relativa de cada banco respecto al total. Las ponderaciones son calculadas en función de medias móviles construidas a partir de la última información disponibles de los estados financieros. Las estadísticas de tasas por institución utilizadas en la elaboración corresponden a las tasas promedio de los saldos totales de colocaciones y depósitos.

1/ Es la tasa activa promedio ponderado en moneda extranjera, en términos efectivos anuales.

2/ Tasa que corresponde a un depósito de 180 a 359 días en términos efectivos anuales.

3/ Es la tasa pasiva promedio ponderado en moneda extranjera, en términos efectivos anuales.

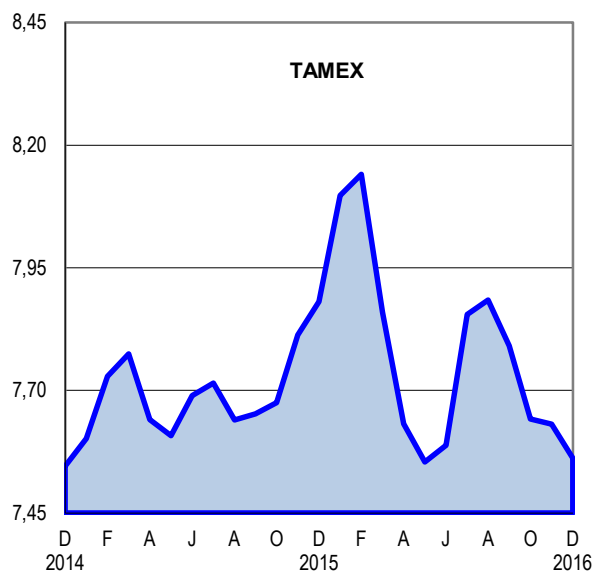
4/ Diferencial absoluto entre la TAMEX y TIPMEX del período.

5/ La tasa de interés legal en moneda extranjera es 1,1 veces la TIPMEX, a partir del 1 de agosto de 1996 y equivalente a la TIPMEX a partir del 21 de noviembre del 2001.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Tasa de interés activa de mercado promedio ponderado en moneda extranjera de las empresas bancarias: 2014-2016

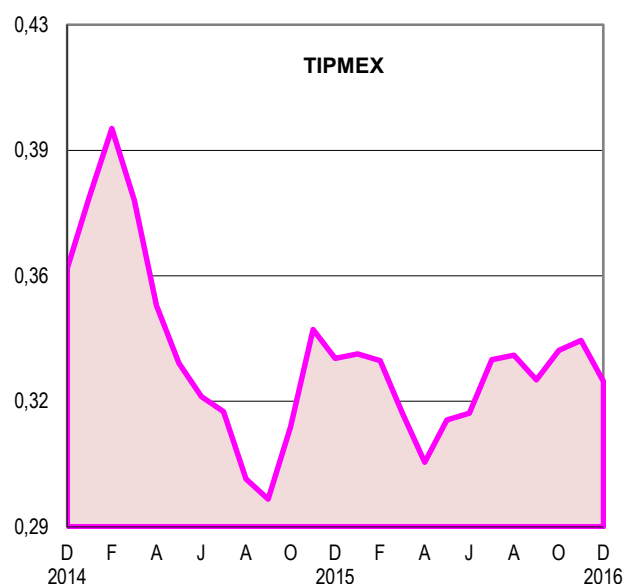
(Porcentaje)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Tasa de interés pasiva de mercado promedio ponderado en moneda extranjera de las empresas bancarias: 2014-2016

(Porcentaje)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.6 Mercado Bursátil

7.6.01 Evolución de los índices bursátiles, según sector y subsector: 2015-2016

Sector y subsector	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Índices Principales													
S&P/BVL Perú Select	247,76	232,57	266,62	302,61	356,86	353,99	365,62	401,94	394,86	404,61	404,87	408,63	406,35
SP/BVL Peru General	9 848,59	9 391,84	10 742,19	12 057,93	13 702,47	13 535,97	13 856,90	15 210,97	15 130,24	15 296,98	15 171,04	15 414,97	15 566,96
SP/BVL LIMA 25	12 901,70	12 147,26	14 782,36	17 777,66	20 818,27	20 389,17	20 368,13	22 813,25	22 991,74	23 145,44	23 034,54	23 203,55	23 578,41
SP/BVL IBGC Buen Gobierno Corporativo	92,86	86,70	103,69	118,90	145,45	144,60	153,44	170,70	170,75	174,02	174,29	165,84	168,08
Índices Sectoriales													
SP/BVL Consumer	524,46	470,53	508,44	569,08	588,65	606,76	595,70	675,48	688,86	675,23	698,17	682,62	681,00
SP/BVL Financials	517,60	528,82	626,95	651,87	728,60	736,38	772,62	828,26	810,98	796,54	774,34	821,05	816,16
SP/BVL Industrials	139,59	121,83	139,41	169,78	222,74	214,33	212,03	230,10	239,93	238,46	238,16	216,93	221,09
SP/BVL Mining	163,41	160,05	167,48	194,07	215,75	200,66	206,17	222,36	216,17	226,54	230,34	251,83	248,36
SP/BVL Services	398,83	355,67	373,78	427,31	439,72	439,42	427,72	459,46	495,57	489,78	474,84	433,80	483,83
Índices Subsectoriales													
SP/BVL Electric	389,36	347,23	364,90	417,16	429,27	428,99	417,56	448,54	483,80	478,15	463,56	423,49	472,34
SP/BVL Construction	176,09	151,36	177,58	219,40	296,77	283,00	286,78	314,12	331,79	328,00	326,83	286,85	295,71
SP/BVL Juniors	12,74	14,48	23,29	19,32	24,37	23,37	24,38	32,99	30,67	29,27	26,31	28,80	28,06

Nota: El índice S&P/BVL Perú General tiene como base el 30 de diciembre de 1991. El índice S&P/BVL Lima 25 tiene como base el 30 de diciembre de 1991. El índice S&P/BVL Perú Select tiene como base el 17 de marzo de 2006. El índice de Buen Gobierno Corporativo tiene como base el 30 de junio de 2008. Los índices Sectoriales y Subsectoriales tienen como base el 17 de marzo de 2006. El índice Subsectorial Juniors tiene como base el 28 de diciembre de 2017.

Juniors = Segmento de Capital de Riesgo de la Bolsa de Valores de Lima.

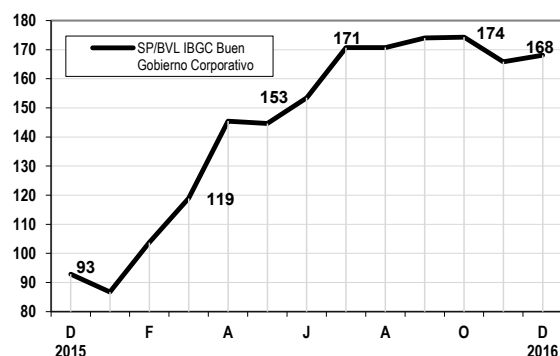
Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

7.6.02 Variación mensual y acumulada de los índices Bursátiles: 2015-2016

Sector y subsector	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Variación mensual													
S&P/BVL Perú Select	-3,98	-6,13	14,64	13,50	17,93	-0,80	3,29	9,93	-1,76	2,47	0,06	0,93	-0,56
SP/BVL Peru General	-3,69	-4,64	14,38	12,25	13,64	-1,22	2,37	9,77	-0,53	1,10	-0,82	1,61	0,99
SP/BVL LIMA 25	-5,24	-5,85	21,69	20,26	17,10	-2,06	-0,10	12,00	0,78	0,67	-0,48	0,73	1,62
SP/BVL IBGC Buen Gobierno Corporativo	-2,70	-6,63	19,60	14,67	22,33	-0,58	6,11	11,25	0,03	1,92	0,16	-4,85	1,35
Variación acumulada													
S&P/BVL Perú Select	-27,33	-6,13	7,61	22,14	44,03	42,88	47,57	62,23	62,23	62,23	62,23	62,23	62,23
SP/BVL Peru General	-33,43	-4,64	9,07	22,43	39,13	37,44	40,70	54,45	54,45	54,45	54,45	54,45	54,45
SP/BVL LIMA 25	-36,34	-5,85	14,58	37,79	61,36	58,03	57,87	76,82	76,82	76,82	76,82	76,82	76,82
SP/BVL IBGC Buen Gobierno Corporativo	-33,46	-6,63	11,66	28,04	56,63	55,72	65,24	83,83	83,83	83,83	83,83	83,83	83,83

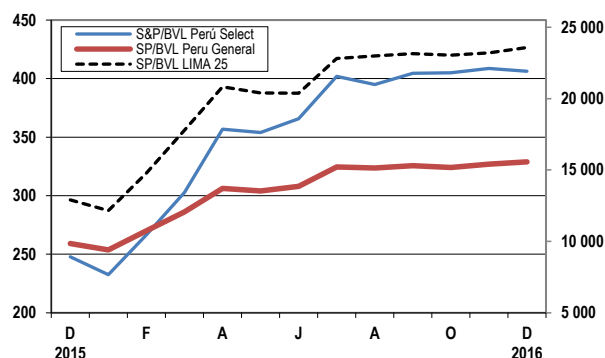
Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

Índices SP/BVL IBGC Buen Gobierno Corporativo: 2015-2016 (SP/BVL IBGC Base 17/03/2006 = 100)



Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

Índices Bursátiles de la Bolsa de Valores de Lima: 2015-2016 (SP/BVL Perú Select Base 17/03/2006 = 100; SP/BVL Peru General, SP/BVL LIMA 25 Base 30/12/1991 = 100)



Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

7.6.03 Monto negociado en moneda nacional en la Bolsa de Valores de Lima: 2015-2016

Concepto	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de soles													
Total monto negociado	690,2	817,8	975,8	1 130,5	1 925,8	1 474,3	1 171,6	1 127,5	1 472,9	1 042,1	1 676,1	1 544,0	1 022,9
I. Renta variable	301,1	370,0	341,1	683,9	1 389,6	875,9	530,4	565,9	750,4	527,1	1 177,6	1 113,1	651,4
Acciones	283,2	363,6	326,9	658,5	1 350,4	851,7	488,4	535,3	714,5	491,1	1 154,5	1 069,7	611,4
Acciones de capital	273,7	295,7	309,2	588,5	1 310,1	828,4	461,0	511,7	681,6	457,7	1 127,8	1 043,3	591,5
AFP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bancos y financieras	17,2	10,2	17,6	16,1	26,6	42,7	38,5	99,7	61,1	14,6	9,2	23,7	10,5
Agrario	31,7	6,0	3,2	4,7	5,8	3,0	4,3	2,9	3,5	4,0	2,4	2,4	2,1
Industriales	54,1	77,8	86,2	102,6	131,2	113,0	107,8	87,7	168,4	144,0	178,4	50,9	71,1
Mineras	32,0	20,8	61,1	50,6	687,7	73,0	59,9	58,4	46,7	33,0	38,9	93,7	206,0
Seguros	4,7	2,0	0,3	0,3	5,5	3,9	0,1	1,4	0,2	3,3	1,6	2,4	0,9
Servicios públicos	41,4	26,0	15,0	31,3	37,2	20,3	22,8	36,3	134,0	63,8	57,4	66,2	47,3
Diversas	34,4	13,4	30,5	51,2	98,2	333,8	59,0	46,3	100,4	40,9	622,2	503,6	73,2
Valores emitidos en el exterior	47,6	82,2	72,1	305,8	268,7	210,4	151,3	153,3	138,5	135,4	209,6	280,5	173,2
Valores emitidos en el exterior (RC 125-98) 1/	10,5	57,4	23,1	25,7	49,1	28,3	17,3	25,7	28,8	18,7	8,1	19,8	7,2
Acciones de inversión	8,5	67,4	14,4	69,4	38,1	20,8	26,7	18,4	25,6	30,8	22,2	24,1	18,0
Industriales	4,1	62,9	7,6	56,7	11,4	9,4	20,7	8,3	7,1	14,1	10,5	4,2	9,5
Mineras	4,3	4,5	6,8	12,7	26,7	6,7	5,9	10,0	18,5	16,6	11,7	19,7	8,5
Diversas	-	0,0	0,1	0,0	0,0	4,6	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,6
Juniors	1,0	0,5	3,4	0,7	2,3	2,5	0,7	5,3	7,4	2,7	4,1	2,3	1,9
ADR's	3,4	3,3	8,0	20,7	24,1	19,4	37,2	28,5	29,4	25,3	20,3	29,4	15,9
Cert. Patrim. Fideicomiso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cert. Fondos de Inversión	14,5	3,0	6,2	4,7	15,0	4,6	4,8	2,1	6,4	10,7	2,9	14,0	24,1
Cert. Suscrip. Preferente	-	-	-	-	0,0	0,2	-	-	-	-	-	-	-
II. Instrumentos de deuda	236,6	330,1	523,8	309,0	345,5	415,3	516,8	418,9	585,8	396,5	324,0	285,0	202,4
Mercado continuo	120,2	234,8	316,6	213,8	294,2	364,9	476,2	372,7	435,2	298,3	274,3	189,8	133,3
Bonos	0,1	10,8	16,6	48,3	22,5	9,2	30,4	12,8	28,5	12,4	0,2	0,7	-
Certificados de depósito	0,0	-	-	-	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-
Instrumentos de corto plazo	120,1	224,0	300,0	165,4	271,7	353,7	445,8	359,9	406,7	285,9	274,1	189,0	133,3
Mercado de dinero	116,4	95,3	207,2	95,2	51,3	50,4	40,6	46,1	150,6	98,2	49,7	95,2	69,1
Bonos	111,4	92,3	203,9	85,3	47,5	35,5	32,3	45,4	145,5	98,2	46,6	70,3	55,9
Certificados de depósito	3,5	2,8	1,2	2,4	2,6	14,3	4,7	0,7	0,8	-	3,0	24,7	12,2
Instrumentos de corto plazo	1,5	0,2	2,1	7,6	1,3	0,6	3,6	-	4,3	-	0,1	0,2	1,0
III. Colocación primaria	13,6	6,4	4,7	5,2	5,3	0,0	6,0	8,9	8,1	7,7	0,0	2,6	18,4
IV. Operaciones plazo con prima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Operaciones de reporte	138,9	111,4	106,1	132,4	185,4	183,0	118,4	133,8	128,6	110,8	174,5	143,3	150,7
Renta variable	128,8	91,2	88,5	122,3	172,8	146,1	105,7	129,0	119,1	99,3	147,1	127,1	133,7
Instrumentos de deuda	10,1	20,1	17,6	10,2	12,4	36,9	12,7	4,7	9,4	11,5	27,4	16,2	17,0
Préstamo de valores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: Las diferencias en millones de soles se debe al redondeo de cifras.

1/ Considera a los valores inscritos de acuerdo a lo dispuesto en el Art. 15 de la Resolución CONASEV N° 125-1998-EF/94.10

AFP = Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones.

ADR = (American Depository Receipt) Certificado de valor emitido por un banco de los Estados Unidos de América, que representa un determinado número de acciones.

Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

7.6.04 Monto negociado en moneda extranjera en la Bolsa de Valores de Lima: 2015-2016

Concepto	2015	2016											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Millones de US dólares													
Total monto negociado	204,1	238,1	278,3	331,3	582,1	442,6	352,9	342,1	442,1	308,0	494,7	453,5	300,6
I. Renta variable	89,0	107,7	97,4	200,5	419,5	262,9	159,3	171,7	225,1	155,9	347,5	326,9	191,4
Acciones	83,7	105,9	93,3	193,1	407,6	255,6	146,6	162,5	214,4	145,2	340,6	314,1	179,7
Acciones de capital	80,9	85,9	88,2	172,5	395,3	248,6	138,5	155,3	204,5	135,3	332,8	306,3	173,8
AFP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bancos y financieras	5,1	3,0	5,0	4,7	8,0	12,8	11,6	30,2	18,4	4,3	2,7	7,0	3,1
Agrario	9,3	1,8	0,9	1,4	1,8	888,0	1,3	0,9	1,1	1,2	0,7	0,7	0,6
Industriales	16,0	22,7	24,6	30,0	39,6	34,0	32,4	26,6	50,5	42,6	52,6	15,0	20,9
Mineras	9,5	6,0	17,4	14,8	207,1	21,9	18,0	17,8	14,0	9,7	11,5	27,5	60,5
Seguros	1,4	0,6	0,1	0,1	1,7	1,2	0,0	0,4	0,1	1,0	0,5	0,7	0,3
Servicios públicos	12,2	7,6	4,3	9,2	11,3	6,1	6,9	11,0	40,2	18,9	16,9	19,5	13,9
Diversas	10,2	3,9	8,7	14,9	29,6	99,9	17,6	14,1	30,0	12,1	183,5	147,4	21,5
Valores emitidos en el exterior	14,1	23,9	20,6	89,9	81,4	63,3	45,4	46,6	41,5	40,0	61,9	82,7	50,9
Valores emitidos en el exterior (RC 125-98) 1/	3,1	16,7	6,6	7,4	14,9	8,5	5,2	7,8	8,6	5,5	2,4	5,8	2,1
Acciones de inversión	2,5	19,7	4,1	20,4	11,6	6,2	8,0	5,6	7,7	9,1	6,6	7,1	5,3
Industriales	1,2	18,3	2,2	16,7	3,5	2,8	6,2	2,5	2,1	4,2	3,1	1,2	2,8
Mineras	1,3	1,3	1,9	3,7	8,1	2,0	1,8	3,0	5,5	4,9	3,5	5,8	2,5
Diversas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Juniors	0,3	0,1	1,0	0,2	0,7	0,8	0,2	1,6	2,2	0,8	1,2	0,7	0,5
ADR's	1,0	1,0	2,3	6,1	7,3	5,8	11,2	8,6	8,8	7,5	6,0	8,7	4,7
Cert. Patrim. Fideicomiso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cert. Fondos de Inversión	4,3	0,9	1,8	1,4	4,6	1,4	1,4	0,6	1,9	3,1	0,8	4,1	7,1
Cert. Suscrip. Preferente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II. Instrumentos de deuda	70,0	96,1	149,3	90,4	104,8	124,8	156,2	127,1	175,9	117,1	95,7	83,7	59,5
Mercado continuo	35,6	68,3	90,3	62,6	89,3	109,7	144,0	113,1	130,8	88,1	81,0	55,7	39,1
Bonos	0,0	3,2	4,7	14,3	6,7	2,8	9,1	3,9	8,6	3,7	0,1	0,2	0,0
Certificados de depósito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Instrumentos de corto plazo	35,6	65,1	85,6	48,4	82,6	106,3	134,8	109,2	122,2	84,4	81,0	55,5	39,1
Mercado de dinero	34,4	27,8	59,0	27,8	15,5	15,1	12,2	14,0	45,1	29,0	14,7	28,0	20,3
Bonos	32,9	26,9	58,0	24,9	14,4	10,7	9,7	13,8	43,6	29,0	13,7	20,7	16,4
Certificados de depósito	1,0	0,8	0,3	0,7	0,8	4,3	1,4	0,2	0,2	0,0	0,9	7,3	3,6
Instrumentos de corto plazo	0,5	0,0	0,6	2,2	0,4	0,2	1,1	0,0	1,3	0,0	0,0	0,1	0,3
III. Colocación primaria	4,0	1,9	1,4	1,5	1,6	0,0	1,8	2,7	2,4	2,3	0,0	0,8	5,4
IV. Operaciones plazo con prima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Operaciones de reporte	41,1	32,4	30,3	38,9	56,2	54,9	35,7	40,6	38,6	32,8	51,5	42,1	44,3
Renta variable	38,1	26,6	25,3	35,9	52,3	43,9	31,9	39,1	35,8	29,4	43,4	37,3	39,3
Instrumentos de deuda	3,0	5,9	5,0	3,0	3,7	11,1	3,8	1,4	2,8	3,4	8,1	4,8	5,0

Nota: Las diferencias en millones de US\$ dólares se debe al redondeo de cifras.

1/ Considera a los valores inscritos de acuerdo a lo dispuesto en el Art. 15 de la Resolución CONASEV N° 125-1998-EF/94.10

AFP = Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones.

ADR = (American Depository Receipt) Certificado de valor emitido por un banco de los Estados Unidos de América, que representa un determinado número de acciones.

Fuente: Bolsa de Valores de Lima.



8. ECONOMIA INTERNACIONAL

8.1 Economía Latinoamericana

8.1.01 Inflación en los países de América Latina y el Caribe: 2016-2017

País	Ámbito geográfico	2016												2017
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene
Variación porcentual mensual														
Argentina	Nacional	...	...	...	...	4,19	3,08	2,05	0,20	1,15	2,36	1,62	1,20	1,31
Bolivia	Nacional	0,41	0,58	0,13	0,39	1,22	-0,48	0,03	0,13	0,45	0,37	0,42	0,29	0,10
Brasil	Nacional	1,27	0,90	0,43	0,61	0,78	0,35	0,52	0,44	0,08	0,26	0,18	0,30	0,38
Chile	Nacional	0,47	0,28	0,38	0,32	0,23	0,44	0,25	0,04	0,25	0,17	0,05	-0,20	0,54
Colombia	Nacional	1,29	1,28	0,94	0,50	0,51	0,48	0,52	-0,32	-0,05	-0,06	0,11	0,42	1,02
Costa Rica	Nacional	0,68	-0,02	-0,91	0,09	0,19	-0,02	0,93	0,03	-0,47	-0,12	-0,00	0,39	0,57
Ecuador	Nacional	0,31	0,14	0,14	0,31	0,03	0,36	-0,09	-0,16	0,15	-0,08	-0,15	0,16	0,09
El Salvador	Nacional	0,05	-0,27	-0,05	-0,25	0,07	0,10	-0,10	-0,24	-0,31	0,25	-0,01	-0,19	0,74
Guatemala	Nacional	0,91	0,21	0,20	0,17	0,46	0,44	0,69	0,18	-0,21	0,69	0,39	0,01	0,52
Haití	Nacional	1,07	1,25	0,85	0,84	0,68	0,87	1,12	0,96	1,32	1,77	1,49	1,19	...
Honduras	Nacional	0,31	0,49	0,24	0,21	0,34	0,65	0,31	0,14	0,17	0,00	0,14	0,27	0,44
México	Nacional	0,38	0,44	0,15	-0,32	-0,45	0,11	0,26	0,28	0,61	0,61	0,78	0,46	1,70
Nicaragua	Nacional	-0,11	0,93	0,63	0,14	0,57	-0,10	0,32	-0,36	-0,30	0,31	0,27	0,80	0,61
Panamá	Nacional	0,12	0,08	0,29	0,49	0,19	-0,10	0,10	0,00	0,19	0,10	-0,10	0,10	0,29
Paraguay	Gran Asunción	2,59	0,48	-0,48	-0,34	0,48	0,27	-0,95	0,21	0,21	-0,21	1,03	0,61	0,61
Perú	Lima Metropolitana	0,37	0,17	0,60	0,01	0,21	0,14	0,08	0,36	0,21	0,41	0,29	0,33	0,24
República Dominicana	Nacional	-0,01	-0,56	-0,01	-0,09	0,25	0,60	0,19	-0,06	0,04	0,30	0,13	0,90	0,62
Uruguay	Nacional	2,45	1,60	1,04	0,46	0,97	0,40	0,39	0,57	0,25	0,18	0,10	-0,55	2,60
Venezuela	Nacional	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Variación porcentual acumulada														
Argentina	Nacional	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1,31
Bolivia	Nacional	0,41	1,00	1,13	1,52	2,77	2,27	2,31	2,44	2,90	3,27	3,70	4,00	0,10
Brasil	Nacional	1,27	2,18	2,62	3,25	4,05	4,42	4,96	5,42	5,51	5,78	5,97	6,29	0,38
Chile	Nacional	0,47	0,75	1,14	1,46	1,70	2,15	2,40	2,44	2,70	2,87	2,92	2,71	0,54
Colombia	Nacional	1,29	2,59	3,55	4,07	4,60	5,10	5,65	5,31	5,25	5,19	5,31	5,75	1,02
Costa Rica	Nacional	0,68	0,65	-0,26	-0,17	0,03	0,01	0,94	0,97	0,49	0,37	0,37	0,77	0,57
Ecuador	Nacional	0,31	0,45	0,58	0,89	0,92	1,29	1,20	1,04	1,19	1,11	0,96	1,12	0,09
El Salvador	Nacional	0,05	-0,22	-0,27	-0,51	-0,44	-0,34	-0,44	-0,68	-0,99	-0,74	-0,75	-0,94	0,74
Guatemala	Nacional	0,91	1,13	1,33	1,50	1,97	2,42	3,13	3,32	3,11	3,82	4,22	4,23	0,52
Haití	Nacional	1,07	2,33	3,20	4,07	4,79	5,70	6,88	7,91	9,34	11,27	12,94	14,28	...
Honduras	Nacional	0,31	0,80	1,05	1,26	1,61	2,27	2,58	2,72	2,90	2,90	3,04	3,31	0,44
México	Nacional	0,38	0,82	0,97	0,65	0,20	0,31	0,57	0,86	1,47	2,09	2,89	3,36	1,70
Nicaragua	Nacional	-0,11	0,81	1,45	1,59	2,17	2,06	2,40	2,03	1,72	2,03	2,31	3,13	0,61
Panamá	Nacional	0,12	0,20	0,49	0,98	1,17	1,07	1,17	1,17	1,37	1,46	1,37	1,46	0,29
Paraguay	Gran Asunción	2,59	3,08	2,59	2,24	2,73	3,01	2,03	2,24	2,45	2,24	3,29	3,92	0,61
Perú	Lima Metropolitana	4,79	4,97	5,60	5,61	5,83	5,98	6,06	6,44	6,66	7,11	7,42	7,78	0,24
República Dominicana	Nacional	-0,01	-0,57	-0,58	-0,67	-0,42	0,17	0,36	0,31	0,35	0,65	0,79	1,70	0,62
Uruguay	Nacional	2,45	4,08	5,16	5,64	6,66	7,09	7,51	8,12	8,39	8,59	8,70	8,10	2,60
Venezuela	Nacional	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Variación porcentual anual														
Argentina	Nacional	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bolivia	Nacional	2,39	2,64	3,28	4,13	5,02	4,16	3,56	3,49	3,47	3,50	3,88	4,00	3,68
Brasil	Nacional	10,71	10,36	9,39	9,28	9,32	8,84	8,74	8,97	8,48	7,87	6,99	6,29	5,35
Chile	Nacional	4,79	4,71	4,45	4,19	4,24	4,21	4,02	3,37	3,10	2,85	2,93	2,71	2,78
Colombia	Nacional	7,45	7,59	7,98	7,93	8,20	8,60	8,97	8,10	7,27	6,48	5,96	5,75	5,47
Costa Rica	Nacional	-0,17	-0,03	-1,09	-0,92	-0,43	-0,88	0,48	0,60	0,39	0,55	0,56	0,77	0,66
Ecuador	Nacional	3,09	2,60	2,32	1,78	1,63	1,59	1,58	1,42	1,30	1,31	1,05	1,12	0,90
El Salvador	Nacional	1,82	1,66	1,12	0,86	0,73	0,91	0,88	0,95	1,01	-0,88	-0,82	-0,94	-0,26
Guatemala	Nacional	4,38	4,27	4,26	4,09	4,36	4,43	4,62	4,74	4,56	4,76	4,67	4,23	3,83
Haití	Nacional	13,25	14,37	14,83	15,24	15,07	13,90	12,91	12,36	12,49	13,34	14,15	14,28	...
Honduras	Nacional	3,08	2,92	2,48	2,44	2,36	2,45	2,40	2,51	2,90	2,82	3,04	3,31	3,44
México	Nacional	2,61	2,87	2,60	2,54	2,60	2,54	2,65	2,73	2,97	3,06	3,31	3,36	4,72
Nicaragua	Nacional	3,19	3,40	3,66	3,60	3,65	3,56	4,11	3,75	3,52	3,40	3,31	3,13	3,88
Panamá	Nacional	0,32	1,18	0,59	0,58	0,29	0,10	0,10	0,48	1,17	1,36	1,27	1,46	1,63
Paraguay	Gran Asunción	5,17	5,14	4,72	4,51	3,46	4,70	2,90	3,18	3,54	3,62	4,24	3,92	1,91
Perú	Lima Metropolitana	4,61	4,47	4,30	3,91	3,54	3,34	2,96	2,94	3,13	3,41	3,35	3,23	3,10
República Dominicana	Nacional	2,53	1,74	1,59	1,75	1,71	1,91	1,85	1,47	1,35	0,91	0,88	1,70	2,33
Uruguay	Nacional	9,68	10,23	10,60	10,47	11,00	10,94	10,05	9,38	8,90	8,45	8,10	8,10	8,27
Venezuela	Nacional	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Fuente: INDEC (Argentina), INE (Bolivia), IBGE (Brasil), DANE (Colombia), BCCR (Costa Rica), INE (Guatemala), BCH (Honduras), INE (Chile), DIGESTYC (El Salvador), BANXICO (México), BCN (Nicaragua), BCP (Paraguay), INEI (Perú), BCRD (República Dominicana), INE (Uruguay), BCV e INE (Venezuela), Banco de la República de Haití y Contraloría General de la República de Panamá.

8.1.02 Producto Bruto Interno real en América Latina: 2005-2015

País	Base	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 P/	2015 P/
Variación porcentual respecto al año anterior												
Argentina	2004	8,9	8,0	9,0	4,1	-5,9	10,1	6,0	-1,0	2,4	-2,5	2,5
Bolivia	1990	4,4	4,8	4,6	6,1	3,4	4,1	5,2	5,1	6,8	5,5	4,8
Brasil	2000	3,2	4,0	6,1	5,1	-0,1	7,5	3,9	1,9	3,0	0,1	-3,8
Chile	2008	...	...	...	...	-1,0	5,8	5,8	5,5	4,0	1,9	2,3
Colombia	2005	4,7	6,7	6,9	3,5	1,7	4,0	6,6	4,0	4,9	4,4	3,1
Costa Rica	2012	3,9	7,2	8,2	4,6	-1,0	5,0	4,3	4,8	2,0	3,0	3,7
Ecuador	2007	5,3	4,4	2,2	6,4	0,6	3,5	7,9	5,6	4,9	4,0	0,2
El Salvador	1990	3,6	3,9	3,8	1,3	-3,1	1,4	2,2	1,9	1,8	1,4	2,5
Guatemala	2001	3,3	5,4	6,3	3,3	0,5	2,9	4,2	3,0	3,7	4,2	4,1
Haití	1986-1987	1,8	2,3	3,3	0,8	3,1	-5,5	5,5	2,9	4,2	2,8	1,2
Honduras	2000	6,1	6,6	6,2	4,2	-2,4	3,7	3,8	4,1	2,8	3,1	3,6
México	2008	3,0	5,0	3,1	1,4	-4,7	5,1	4,0	4,0	1,4	2,2	2,5
Nicaragua	2006	4,3	4,2	5,3	2,9	-2,8	3,2	6,2	5,6	4,5	4,6	4,9
Panamá	2007	...	...	...	8,6	1,6	5,8	11,8	9,2	6,6	6,1	5,8
Paraguay	1994	2,1	4,8	5,4	6,4	-4,0	13,1	4,3	-1,2	14,0	4,7	3,1
Perú	2007	6,3	7,5	8,5	9,1	1,1	8,3	6,3	6,1	5,9	2,4	3,3
República Dominicana	2007	9,4	9,2	7,4	3,2	0,9	8,3	3,1	2,8	4,7	7,6	7,0
Uruguay	2005	7,5	4,1	6,5	7,2	4,2	7,8	5,2	3,5	4,6	3,2	1,0
Venezuela	1997	10,3	9,9	8,8	5,3	-3,2	-1,5	4,2	5,6	1,3	-3,9	...

Nota: Sobre la base de cifras oficiales expresadas en unidades monetarias constantes de cada país.

Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de América Latina.

8.1.03 Producto Bruto Interno trimestral en América Latina: 2013-2016

País	2013				2014				2015				2016		
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior															
Argentina	0,7	6,2	2,6	-0,1	-0,9	-2,0	-4,2	-2,8	0,0	3,9	3,8	2,6	0,6	-3,7	-3,8
Bolivia	6,7	6,7	6,8	7,0	5,7	4,8	6,1	5,3	4,7	5,1	3,6	5,9	4,9	3,2	...
Brasil	2,7	4,0	2,8	2,6	3,5	-0,4	-0,6	-0,3	-1,8	-3,0	-4,5	-5,8	-5,4	-3,6	-2,9
Chile	5,0	3,6	4,4	3,0	2,7	2,3	0,9	1,6	2,7	2,3	2,5	1,7	2,3	1,6	1,6
Colombia	2,9	4,7	5,9	5,7	6,4	4,0	4,0	3,4	2,7	3,0	3,2	3,4	2,3	1,9	1,2
Costa Rica	1,4	2,8	2,4	2,6	3,6	2,7	3,6	4,8	3,5	5,6	6,0	3,8	5,3	5,0	3,4
Ecuador	4,2	4,5	5,8	5,3	4,7	4,5	3,3	3,5	3,4	0,2	-0,8	-2,0	-4,1	-2,2	-1,6
El Salvador	1,7	1,8	2,0	1,9	1,9	1,6	1,0	1,2	2,2	2,3	2,7	2,6	2,3	2,5	2,5
Guatemala	3,0	4,7	4,1	3,1	3,4	4,4	4,7	4,1	5,0	3,5	4,0	4,1	2,8	3,6	2,6
Honduras	1,4	3,5	3,2	3,0	2,9	2,8	2,6	4,0	4,0	2,8	3,5	4,2	3,9	4,3	3,4
México	1,0	1,8	1,6	1,1	2,3	1,8	2,3	2,7	2,8	2,5	2,8	2,4	2,3	2,6	2,0
Nicaragua	3,8	6,5	4,9	3,2	5,4	4,1	4,0	4,9	5,1	4,1	4,9	5,6	3,4	5,2	4,3
Panamá	7,0	6,0	8,2	5,3	4,3	5,6	4,6	9,6	6,2	6,0	5,7	5,3	4,6	5,2	4,8
Paraguay	16,4	14,2	10,3	15,3	3,7	3,0	5,1	6,9	6,5	2,6	2,4	1,1	1,5	6,2	5,0
Perú	5,2	6,7	5,2	6,3	4,6	1,6	1,7	1,5	2,0	3,2	3,2	4,6	4,5	3,7	4,4
República Dominicana	1,5	3,8	6,1	7,6	7,6	7,8	7,8	7,3	6,9	7,5	7,9	6,0	6,1	8,7	5,8
Uruguay	4,1	6,0	3,4	5,1	3,3	3,7	3,7	2,4	4,2	-0,5	0,5	-0,1	0,1	1,5	2,0
Venezuela	0,8	2,6	1,1	1,0	-5,2	-5,4	-2,7	-2,6	-1,4	-4,7	-7,1	...	...	...	...

Nota: Sobre la base de cifras oficiales expresadas en unidades monetarias constantes de cada país.

Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de América Latina.

8.1.04 Evolución de la actividad productiva en América Latina: 2015-2016

Año/ Mes	Argentina EMAE	Bolivia IGAE	Brasil IBC-Br	Chile IMACEC	Costa Rica IMAE	Ecuador IDEAC	El Salvador IVAE	Guatemala IMAE	Honduras IMAE	México IGAE	Nicaragua IMAE	Panamá IMAE	Paraguay IMAEP	Perú IMPEN	República Dominicana IMPEN
Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior															
2015															
Ene	-2,5	4,6	-2,7	3,5	3,0	-1,7	-0,8	5,2	4,2	2,5	5,0	6,2	5,2	1,4	7,5
Feb	-0,5	3,1	-4,8	2,4	3,1	2,9	-0,3	5,4	2,8	2,8	3,3	3,5	5,3	1,1	6,5
Mar	2,9	6,1	0,5	2,3	3,9	14,9	-2,2	4,6	4,6	3,0	5,3	7,2	10,1	2,8	6,7
Abr	3,5	5,0	-3,6	2,6	4,8	0,4	-0,5	3,1	4,9	2,4	3,0	1,9	2,9	4,2	8,3
May	2,8	4,7	-4,9	1,4	5,5	-17,5	-0,8	3,5	0,1	1,4	4,0	2,4	0,0	1,2	7,3
Jun	5,4	5,6	-1,4	2,9	6,8	2,0	2,0	4,0	4,4	3,2	4,7	4,0	5,9	4,0	6,9
Jul	4,5	2,6	-4,3	3,1	7,0	0,5	2,0	4,3	4,1	1,9	4,8	4,3	2,4	3,6	9,1
Ago	4,2	4,2	-4,9	1,6	6,3	-4,4	1,7	3,9	4,1	2,8	4,9	4,3	1,4	2,8	7,1
Set	2,7	4,0	-6,5	2,9	3,9	-0,7	2,2	3,8	3,4	3,3	3,8	4,0	2,4	3,4	7,4
Oct	2,3	5,2	-6,3	1,1	2,6	-9,6	3,2	4,9	4,0	2,2	5,5	4,7	-0,2	3,3	5,2
Nov	3,5	4,7	-6,2	1,9	3,2	-8,6	0,5	3,9	5,6	2,4	4,7	4,5	2,4	4,0	8,7
Dic	2,1	7,8	-6,4	2,1	2,0	-7,2	0,3	3,6	4,4	2,5	5,5	3,0	0,6	6,5	4,2
2016															
Ene	0,8	5,5	-7,8	1,1	5,5	-2,3	0,7	3,3	3,5	2,0	2,6	3,9	2,0	3,4	3,9
Feb	0,9	5,3	-4,6	3,2	6,2	-4,3	1,4	2,8	4,0	3,9	4,5	4,7	2,7	6,2	8,0
Mar	0,1	4,2	-6,5	2,5	3,4	-19,3	-2,6	2,2	3,3	0,8	2,7	3,7	-0,6	3,7	7,0
Abr	-3,1	2,9	-5,0	1,5	5,6	-9,5	6,1	3,7	2,8	3,0	5,2	4,0	7,1	2,7	10,5
May	-2,9	3,3	-4,8	2,3	4,4	-0,2	2,2	3,8	3,8	2,2	5,0	5,5	6,3	4,9	6,4
Jun	-4,9	3,6	-2,9	1,1	3,3	1,4	2,4	3,1	5,0	2,2	5,5	4,1	7,0	3,6	8,6
Jul	-5,7	5,2	-5,0	0,7	1,2	-16,0	0,6	1,7	2,0	1,2	3,1	5,0	5,8	3,7	5,5
Ago	-2,0	5,5	-2,4	2,6	2,6	-2,4	3,0	3,1	4,4	3,0	4,5	4,5	4,7	5,7	6,1
Set	-3,7	3,8	-3,5	1,5	5,6	-5,4	3,5	2,9	4,6	1,6	4,8	4,8	6,5	4,3	6,9
Oct	-4,4	3,1	-5,3	-0,4	4,1	17,7	1,8	1,9	3,0	1,3	3,6	3,9	-0,7	2,2	5,3
Nov	-1,4	...	-2,2	0,8	5,7	-1,1	2,3	3,4	5,6	3,7	5,5	4,6	4,8	3,4	4,1
Dic	...	...	-1,8	1,2	4,3	...	...	4,5	...	...	...	...	6,3	3,2	6,6

EMAE: Estimador Mensual de Actividad Económica.

IGAE: Indicador Global de la Actividad Económica.

IBC-Br: Índice de Actividad Económica.

IMACEC: Indicador Mensual de Actividad Económica.

IDEAC: Índice de Actividad Económica Coyuntural.

IVAE: Índice de Volumen de Actividad Económica.

IMAE: Índice Mensual de Actividad Económica.

IMPEN: Indicador Mensual de la Producción Nacional.

IMAEP: Indicador Mensual de la Actividad Económica del Paraguay.

Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de América Latina.

8.1.05 Tipo de cambio en países de América Latina: 2015-2017

Año/ Mes	Argentina Peso	Bolivia Boliviano	Brasil Real	Colombia Peso	Chile Peso	México Peso	Paraguay Guaraní	Perú Nuevo Sol	Uruguay Peso	
Tipo de cambio promedio del período (unidades monetarias por US dólar)										
2015	Ene	8,60	6,91	2,63	2 401,27	622,38	14,70	4 753,52	3,01	24,47
	Feb	8,69	6,91	2,81	2 411,27	623,25	14,91	4 760,05	3,08	24,57
	Mar	8,78	6,91	3,14	2 591,58	628,62	15,24	4 765,01	3,09	25,29
	Abr	8,87	6,91	3,04	2 491,28	613,69	15,21	4 962,68	3,12	26,35
	May	8,95	6,91	3,06	2 441,48	607,90	15,27	5 069,14	3,15	26,67
	Jun	9,04	6,91	3,11	2 562,39	631,74	15,48	5 136,56	3,16	26,85
	Jul	9,14	6,91	3,22	2 749,09	651,39	15,95	5 151,66	3,18	27,74
	Ago	9,24	6,91	3,51	3 030,19	689,06	16,57	5 262,07	3,24	28,51
	Set	9,37	6,91	3,90	3 075,98	691,18	16,84	5 506,60	3,22	28,84
	Oct	9,49	6,91	3,88	2 923,89	684,16	16,58	5 650,60	3,25	29,34
	Nov	9,63	6,91	3,78	3 009,66	705,66	16,63	5 638,70	3,34	29,53
	Dic	11,43	6,91	3,88	3 247,39	704,32	17,07	5 802,48	3,38	29,78
2016	Ene	13,65	6,91	4,05	3 293,78	722,29	18,10	5 907,24	3,44	30,82
	Feb	14,81	6,91	3,97	3 357,89	703,14	18,46	5 792,01	3,51	31,75
	Mar	14,96	6,91	3,69	3 117,70	680,10	17,61	5 694,64	3,41	32,16
	Abr	14,41	6,91	3,55	2 993,09	669,66	17,48	5 567,50	3,30	31,54
	May	14,14	6,91	3,54	3 002,28	684,20	18,17	5 619,40	3,33	31,41
	Jun	14,14	6,91	3,42	2 983,40	679,21	18,64	5 639,02	3,32	30,78
	Jul	14,91	6,91	3,28	2 971,19	657,67	18,60	5 559,97	3,30	30,10
	Ago	14,85	6,91	3,21	2 957,23	660,29	18,50	5 517,50	3,33	28,89
	Set	15,10	6,91	3,25	2 915,21	667,54	19,20	5 558,01	3,38	28,78
	Oct	15,18	6,91	3,19	2 935,99	663,21	18,89	5 632,54	3,39	28,34
	Nov	15,34	6,91	3,34	3 109,14	666,78	20,09	5 772,76	3,40	28,73
	Dic	15,83	6,91	3,35	3 007,86	666,24	20,52	...	3,40	28,84
2017	Ene	15,91	6,91	3,20	2 941,96	660,24	21,39	...	3,34	28,61

Fuente: Bancos Centrales de América Latina.

8.1.06 Comercio exterior en países de América Latina: 2015-2016

Año/ Mes	Argentina	Brasil	Colombia 1/	Chile	Ecuador	México	Paraguay	Perú	Uruguay
Exportaciones FOB en millones de US dólares									
2015 P/ Ene	3 803	13 704	2 903	5 944	1 599	26 553	762	2 839	518
Feb	3 872	12 092	3 133	5 076	1 557	29 731	792	2 626	545
Mar	4 383	16 979	3 457	5 908	1 714	34 177	889	2 698	591
Abr	5 155	15 156	3 214	5 693	1 531	32 971	651	2 415	748
May	5 205	16 769	3 356	4 969	1 767	31 244	673	2 661	863
Jun	6 046	19 628	3 211	5 294	1 636	33 761	733	3 199	717
Jul	5 568	18 533	3 012	4 968	1 533	32 695	740	2 850	658
Ago	5 135	15 485	2 809	4 716	1 533	31 009	641	3 034	727
Set	5 163	16 148	2 870	4 773	1 371	32 187	634	2 706	650
Oct	5 032	16 049	2 786	4 797	1 419	34 100	693	3 084	593
Nov	4 002	13 806	2 396	4 903	1 331	31 022	602	2 899	515
Dic	3 425	16 783	2 543	5 190	1 338	31 173	517	3 224	556
2016 P/ Ene	3 875	11 246	1 869	5 088	1 157	24 688	641	2 476	422
Feb	4 143	13 347	2 298	4 804	1 185	28 967	734	2 458	507
Mar	4 424	15 994	2 311	5 189	1 285	31 494	826	2 822	495
Abr	4 743	15 374	2 424	5 064	1 264	30 416	774	2 789	446
May	5 371	17 571	2 708	5 101	1 525	31 325	771	2 847	686
Jun	5 285	16 743	2 722	4 661	1 509	31 942	829	2 692	810
Jul	4 980	16 331	2 188	4 565	1 444	29 770	796	3 341	691
Ago	5 759	16 989	3 004	4 837	1 385	32 417	721	3 234	665
Set	5 018	15 802	2 730	4 751	1 407	32 620	722	3 245	601
Oct	4 711	13 721	2 716	4 530	1 618	32 594	617	3 537	577
Nov	4 836	16 220	2 697	5 104	1 432	34 465	578	3 367	557
Dic	4 591	15 941	...	6 224	1 587	33 232	485	4 031	571
Importaciones FOB en millones de US dólares									
2015 P/ Ene	4 197	16 876	4 885	5 045	2 087	29 816	828	3 255	879
Feb	3 991	14 934	4 587	4 504	1 784	29 124	778	2 763	721
Mar	5 055	16 524	4 641	5 141	1 917	33 664	839	3 239	838
Abr	4 953	14 665	4 461	4 753	1 833	33 040	814	3 031	747
May	4 992	14 008	4 440	4 280	1 664	32 357	757	3 022	660
Jun	5 760	15 101	4 221	4 742	1 754	34 589	810	3 292	900
Jul	5 670	16 147	4 968	5 358	1 728	35 071	862	3 167	793
Ago	5 435	12 796	4 438	5 038	1 533	33 830	824	3 161	637
Set	5 520	13 204	4 498	5 054	1 650	33 661	767	3 117	667
Oct	4 932	14 053	4 515	5 154	1 630	35 599	744	3 112	743
Nov	4 738	12 609	4 243	4 552	1 465	32 593	736	3 224	626
Dic	4 516	10 543	4 159	5 119	1 401	31 887	771	3 003	684
2016 P/ Ene	4 052	10 323	3 520	4 244	1 278	27 977	650	2 983	504
Feb	4 034	10 305	3 464	3 995	1 205	29 749	631	2 589	542
Mar	4 698	11 559	3 592	4 684	1 208	31 407	665	2 817	634
Abr	4 371	10 513	3 701	4 261	1 152	32 495	633	2 747	774
May	4 886	11 134	3 584	4 515	1 169	31 852	687	2 767	643
Jun	5 112	12 770	3 686	4 290	1 217	32 466	696	2 889	601
Jul	4 649	11 752	3 354	4 686	1 175	31 597	692	2 761	548
Ago	5 051	12 849	4 217	5 178	1 449	34 330	876	3 169	711
Set	4 679	11 987	3 953	4 685	1 330	34 228	889	3 179	653
Oct	4 829	11 375	3 613	4 765	1 393	33 493	797	3 189	622
Nov	4 721	11 463	4 165	5 060	1 473	34 265	889	3 008	705
Dic	4 526	11 525	...	4 997	1 496	33 204	938	3 008	699

1/ Las importaciones de Colombia son a valores CIF.

Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de América Latina.

8.1.07 Índice bursátil general de las principales Bolsas de Valores de América Latina: 2015-2016

Año y mes	Argentina Buenos Aires Bolsa General	Brasil Sao Paulo IBOVESPA	Chile Santiago IGPA	Colombia Colombia COLEQTY	Costa Rica Costa Rica IBNV	Ecuador Guayaquil BVG-Index	México México IPC	Perú Lima IGVBL	Venezuela Caracas IBC
Variación % mensual									
2015 Ene	-1,92	-6,20	-0,58	-7,77	-1,18	-0,83	-5,09	-7,60	3,16
Feb	10,90	9,97	3,18	-1,21	-0,35	-0,22	7,91	-1,99	-8,26
Mar	8,34	-0,84	-1,38	-4,51	0,45	1,84	-1,05	-6,98	39,51
Abr	5,77	9,93	2,80	6,80	-3,67	1,78	1,96	7,26	13,21
May	-9,22	-6,17	0,19	-6,25	1,22	-1,18	0,27	-1,39	92,30
Jun	5,21	0,61	-3,48	1,51	-0,99	1,60	0,78	-0,51	15,92
Jul	-7,89	-4,17	-0,76	-1,03	0,11	2,20	-0,67	-8,58	20,34
Ago	-0,37	-8,33	-0,41	-5,32	-0,82	-2,46	-2,30	-13,74	-4,21
Set	-13,03	-3,36	-3,73	-1,65	-0,95	-4,73	-2,49	-3,00	-19,89
Oct	26,35	1,80	4,18	-0,04	-2,61	0,62	4,48	5,13	-6,81
Nov	6,67	-1,63	-4,20	-8,26	-0,68	-2,75	-2,52	-3,03	18,83
Dic	-9,68	-3,92	0,72	3,52	0,15	0,60	-1,02	-3,69	10,96
2016 Ene	-3,61	-6,79	0,51	1,38	11,20	-2,86	1,52	-4,64	1,10
Feb	18,21	5,91	0,09	5,78	-1,33	-0,11	0,19	14,38	11,16
Mar	1,26	16,97	5,68	7,28	1,49	1,11	4,96	12,25	-11,10
Abr	6,50	7,70	1,86	0,40	3,79	-0,88	-0,21	13,64	7,52
May	-7,22	-10,09	-1,21	-3,42	0,26	-1,16	-0,71	-1,22	-0,34
Jun	14,00	6,30	1,59	1,51	-0,02	-0,74	1,12	2,37	-17,71
Jul	8,96	11,22	3,26	-0,60	-0,03	-2,63	1,51	9,77	0,89
Ago	-0,60	1,03	0,30	5,13	6,79	0,72	1,89	-0,53	-7,74
Set	8,59	0,80	-1,87	-2,76	19,76	-1,35	-0,62	1,10	8,35
Oct	4,21	11,23	6,87	1,86	-1,94	0,33	1,62	-0,82	13,34
Nov	-1,04	-4,65	-1,88	-5,47	-0,98	-0,72	-5,61	1,61	126,00
Dic	-1,33	-2,71	-1,36	4,98	-0,92	1,29	0,72	0,99	-4,50
Variación % acumulada									
2015 Ene	-1,92	-6,20	-7,77	-0,58	-1,18	-0,83	-5,09	-7,60	3,16
Feb	8,77	3,15	-8,89	2,58	-1,53	-1,04	2,42	-9,44	-5,36
Mar	17,84	2,29	-13,00	1,17	-1,08	0,78	1,34	-15,77	32,04
Abr	24,64	12,44	-7,08	4,00	-4,71	2,58	3,33	-9,65	49,48
May	13,15	5,51	-12,88	4,20	-3,55	1,37	3,61	-10,91	187,45
Jun	19,05	6,15	-11,57	0,57	-4,50	2,99	4,42	-11,36	233,20
Jul	9,66	1,71	-12,49	-0,20	-4,39	5,26	3,73	-18,97	300,95
Ago	9,25	-6,76	-17,14	-0,60	-5,17	2,67	1,34	-30,10	284,06
Set	-4,98	-9,89	-18,51	-4,31	-6,08	-2,19	-1,19	-32,20	207,69
Oct	20,06	-8,28	-18,54	-0,31	-8,53	-1,58	3,24	-28,72	186,74
Nov	28,06	-9,77	-25,27	-4,50	-9,15	-4,29	0,63	-30,88	240,73
Dic	15,66	-13,31	-22,64	-3,81	-9,01	-3,71	-0,39	-33,43	278,06
2016 Ene	-3,61	-6,79	1,38	0,51	11,20	-2,86	1,52	-4,64	1,10
Feb	13,95	-1,28	7,24	0,59	9,72	-2,97	1,72	9,07	12,38
Mar	15,38	15,47	15,05	6,31	11,35	-1,89	6,76	22,43	-0,09
Abr	22,89	24,36	15,51	8,28	15,57	-2,75	6,53	39,13	7,42
May	14,01	11,81	11,55	6,97	15,87	-3,88	5,77	37,44	7,06
Jun	29,97	18,86	13,24	8,67	15,85	-4,60	6,95	40,70	-11,91
Jul	41,62	32,20	12,55	12,21	15,82	-7,10	8,57	54,45	-11,12
Ago	40,77	33,57	18,33	12,55	23,68	-6,44	10,62	53,63	-18,00
Set	52,86	34,64	15,07	10,44	48,12	-7,70	9,93	55,32	-11,15
Oct	59,29	49,77	17,21	18,03	45,25	-7,40	11,71	54,04	0,70
Nov	57,64	42,81	10,80	15,80	43,84	-8,07	5,44	56,52	127,59
Dic	55,54	38,93	16,31	14,23	42,52	-6,88	6,20	58,06	117,33

Bolsa General: Índice de Bolsa General.

IBOVESPA: Índice de la Bolsa de Valores de Sao Paulo.

COLEQTY: Índice General de la Bolsa de Valores de Colombia.

IGPA: Índice General de Precios de Acciones.

IBNV: Índice de la Bolsa Nacional de Valores

BVG-Index: Índice de la Bolsa de Valores de Guayaquil.

IPC: Índice de Precios y Cotizaciones.

IGVBL: Índice General de la Bolsa de Valores de Lima.

IBC: Índice Bursátil Caracas.

Fuente: Bolsa de Valores de Lima, Bolsa de Valores de Sao Paulo, Federación Interamericana de Bolsas de Valores.

**8.1.08 Índice bursátil de acciones líderes de las principales
Bolsas de Valores de América Latina: 2015-2016**

Año y mes	Argentina Buenos Aires MERVAL	Brasil Sao Paulo IBrX50	Colombia Colombia COLCAP 1/	Chile Santiago IPSA	Ecuador Quito ECUIINDEX	México México IPC CompMx	Perú Lima ISBVL
Variación % mensual							
2015 Ene	-1,03	-5,46	-8,19	-0,37	-1,62	-4,95	-6,20
Feb	13,09	9,81	-1,54	3,83	0,57	7,70	-2,10
Mar	12,87	-0,87	-4,60	-1,68	3,87	-0,79	-6,72
Abr	11,19	9,67	7,03	3,23	-1,15	1,79	7,91
May	-10,37	-6,05	-6,43	0,05	-0,17	0,17	2,23
Jun	7,92	0,64	1,89	-3,67	-1,23	0,60	0,70
Jul	-4,77	-3,76	-1,06	-0,69	-0,15	-0,28	-8,27
Ago	-0,61	-7,98	-5,36	-0,78	-0,48	-2,32	-15,80
Set	-11,04	-3,24	-2,23	-4,04	-4,63	-2,02	-6,13
Oct	26,97	1,05	-0,06	3,88	-0,44	4,42	1,63
Nov	4,10	-1,98	-8,52	-4,51	-0,76	-2,27	-4,19
Dic	-10,00	-4,04	3,53	0,68	-0,05	-0,88	-5,24
2016 Ene	3,05	-6,46	1,85	0,70	-1,57	1,32	-5,85
Feb	9,01	5,64	5,88	0,27	-0,94	0,45	21,69
Mar	-0,94	16,42	7,40	5,97	-0,90	4,91	20,26
Abr	5,63	7,24	0,46	1,64	2,02	-0,12	17,10
May	-7,59	-10,18	-3,72	-1,68	-3,66	-0,79	-2,06
Jun	8,61	6,26	1,60	1,56	-1,24	0,76	-0,10
Jul	14,73	10,96	-0,38	3,04	-3,58	1,59	12,00
Ago	-0,97	0,93	5,50	0,04	0,29	1,88	0,78
Set	6,56	0,85	-3,00	-2,53	-0,50	-0,77	0,67
Oct	5,60	11,10	1,99	6,84	0,43	1,77	-0,48
Nov	-0,95	-4,72	-5,82	-1,92	-0,22	-5,76	0,73
Dic	-3,01	-2,81	5,10	-1,33	0,00	0,68	1,62
Variación % acumulada							
2015 Ene	-1,03	-5,46	-8,19	-0,37	-1,62	-4,95	-6,20
Feb	11,92	3,82	-9,61	3,45	-1,06	2,36	-8,17
Mar	26,32	2,91	-13,77	1,71	2,77	1,55	-14,34
Abr	40,46	12,86	-7,71	5,00	1,58	3,37	-7,56
May	25,90	6,03	-13,64	5,05	1,40	3,55	-5,50
Jun	35,88	6,71	-12,00	1,20	0,15	4,17	-4,83
Jul	29,40	2,69	-12,94	0,50	0,00	3,88	-12,70
Ago	28,60	-5,50	-17,61	-0,28	-0,48	1,47	-26,50
Set	14,40	-8,57	-19,44	-4,30	-5,08	-0,58	-31,01
Oct	45,25	-7,61	-19,49	-0,60	-5,50	3,81	-29,88
Nov	51,21	-9,43	-26,35	-5,08	-6,22	1,46	-32,82
Dic	36,09	-13,09	-23,75	-4,43	-6,26	0,57	-36,34
2016 Ene	3,05	-6,46	1,85	0,70	-1,57	1,32	-5,85
Feb	12,34	-1,19	7,84	0,97	-2,50	1,78	14,58
Mar	11,28	15,04	15,82	6,99	-3,38	6,78	37,79
Abr	17,55	23,36	16,36	8,75	-1,42	6,65	61,36
May	8,62	10,81	12,03	6,92	-5,03	5,81	58,03
Jun	17,98	17,75	13,82	8,58	-6,21	6,61	57,87
Jul	35,36	30,64	13,39	11,88	-9,57	8,31	76,82
Ago	34,04	31,86	19,63	11,93	-9,30	10,35	78,21
Set	42,83	32,98	16,05	9,10	-9,75	9,50	79,40
Oct	50,83	47,74	18,36	16,56	-9,37	11,44	78,54
Nov	49,40	40,77	11,47	14,32	-9,56	5,02	79,85
Dic	44,90	36,82	17,16	12,80	-9,56	5,73	82,75

MERVAL: Índice del Mercado de Valores

IBrX50: Índice Brasil 50 de la Bolsa de Valores de Sao Paulo.

COLCAP: Índice de capitalización de la Bolsa de Valores de Colombia.

IPSA: Índice de Precios Selectivo de Acciones.

ECUIINDEX: Índice de Precios de la Bolsa de Valores de Quito.

IPC CompMx: Índice Compuesto del Mercado Accionario.

ISBVL: Índice Selectivo de la Bolsa de Valores de Lima.

1/ Hasta octubre de 2013 corresponde al Índice General de la Bolsa de Valores de Colombia (IGBC), a partir del 1 de noviembre de 2013 el IGBC es reemplazado por el COLCAP como principal indicador del comportamiento del mercado accionario colombiano.

Fuente: Bolsa de Valores de Lima, Bolsa de Valores de Sao Paulo, Federación Iberoamericana de Bolsas de Valores.

8.2 Economía Mundial

8.2.01 Producto Bruto Interno trimestral real en países industrializados y emergentes: 2013-2016

País	Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior															
	2013				2014				2015				2016			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Estados Unidos de América	1,3	1,0	1,7	2,7	1,6	2,4	2,9	2,5	3,3	3,0	2,2	1,9	1,6	1,3	1,7	1,9
Canadá	1,7	2,0	2,6	3,6	2,5	2,9	2,6	2,2	1,9	0,7	0,8	0,4	1,3	1,1	1,3	...
Japón	0,5	1,9	3,0	2,7	2,7	-0,3	-1,1	-0,3	-0,0	1,7	2,1	1,2	0,4	0,9	1,1	1,6
Unión Europea (28 países)	-0,6	0,1	0,5	1,2	1,6	1,5	1,6	1,8	2,1	2,2	2,1	2,1	1,8	1,8	1,9	1,8
Zona Euro (19 países)	-1,2	-0,4	0,0	0,7	1,3	1,0	1,1	1,3	1,8	2,0	1,9	2,0	1,7	1,6	1,8	1,7
1 Alemania	-0,4	0,5	0,7	1,6	2,3	1,3	1,1	1,6	1,1	1,8	1,7	1,3	1,8	1,8	1,7	1,8
2 Austria	-0,5	0,3	0,2	0,5	1,2	0,8	0,6	0,5	0,5	0,5	0,9	1,2	1,4	1,2	1,6	1,8
3 Bélgica	-0,8	-0,3	0,2	0,7	1,6	1,7	1,7	1,5	1,4	1,6	1,4	1,6	1,3	1,2	1,3	1,1
4 Chipre	-6,6	-6,9	-5,8	-4,5	-2,8	-1,4	-1,2	-0,7	-0,1	1,7	2,2	2,9	2,9	2,8	2,9	...
5 Eslovaquia	1,0	1,2	1,6	2,1	2,3	2,5	2,7	2,8	3,4	3,7	4,0	4,2	3,6	3,5	3,1	2,9
6 Eslovenia	-3,3	-1,8	-0,9	2,0	2,2	3,5	3,7	2,2	2,7	2,0	1,5	2,1	2,1	2,2	3,0	...
7 España	-3,0	-2,1	-1,5	-0,2	0,6	1,0	1,7	2,2	2,7	3,1	3,4	3,6	3,4	3,4	3,2	3,0
8 Estonia	2,4	1,0	1,2	1,7	1,8	3,2	2,1	3,5	1,6	2,1	1,7	0,9	1,5	0,6	1,3	...
9 Finlandia	-2,6	-0,6	0,0	0,2	-0,4	-0,9	-1,0	-0,6	-0,5	0,6	0,1	0,7	2,0	0,9	1,6	0,6
10 Francia	0,0	0,9	0,7	0,9	0,9	0,4	0,7	0,6	1,3	1,2	1,1	1,2	1,2	1,1	0,9	1,1
11 Grecia	-5,2	-3,5	-1,8	-2,2	0,6	0,0	0,8	0,1	0,1	0,5	-2,3	0,5	-0,8	-0,5	2,2	0,3
12 Irlanda	-1,1	-0,6	4,3	1,8	6,5	9,0	7,6	10,6	28,1	25,3	24,0	27,9	4,0	3,7	6,6	...
13 Italia	-2,8	-2,1	-1,3	-0,7	0,3	0,3	0,1	0,1	0,4	0,6	0,6	0,9	1,0	0,9	1,1	1,1
14 Letonia	4,7	3,0	3,0	3,2	2,3	2,8	1,9	1,9	2,0	3,0	3,3	2,3	1,2	0,8	0,3	...
15 Lituania	2,9	4,1	3,2	3,5	4,5	4,1	3,1	2,6	1,5	1,6	1,8	2,0	2,5	2,1	2,0	2,7
16 Luxemburgo	4,0	4,5	5,6	2,8	4,2	1,8	4,2	8,6	4,6	4,9	1,7	3,0	3,5	5,1	4,8	...
17 Malta	4,2	5,5	4,9	3,7	8,0	7,3	7,7	10,4	7,3	7,6	7,9	6,9	5,2	3,5	3,3	...
18 Países Bajos	-0,7	-1,1	-0,1	1,4	0,8	1,6	1,4	1,9	2,6	2,1	1,9	1,1	1,2	1,9	2,5	2,7
19 Portugal	-3,8	-1,7	-0,8	1,9	1,1	0,8	1,0	0,7	1,7	1,7	1,6	1,4	0,9	0,9	1,6	1,9
20 Bulgaria	-0,1	0,2	1,1	1,3	1,0	1,4	1,5	2,2	3,3	3,5	3,8	3,7	3,4	3,6	3,4	...
21 Croacia	-0,7	-0,3	-1,1	-0,9	-0,6	-1,0	-0,5	0,2	0,3	1,6	2,5	1,9	2,3	2,0	2,7	...
22 Dinamarca	0,6	0,6	1,1	1,5	1,7	1,4	1,6	2,0	1,7	2,7	1,5	0,6	0,8	0,4	1,2	...
23 Hungría	0,7	1,7	2,6	3,9	4,1	4,4	4,0	3,4	3,9	2,8	2,7	3,0	1,3	2,2	1,9	1,4
24 Polonia	0,1	1,3	1,8	2,2	3,0	3,1	3,1	3,5	4,1	3,5	4,0	4,3	2,7	3,1	2,3	3,1
25 Reino Unido	1,5	2,1	1,7	2,4	2,6	3,1	3,1	3,5	2,8	2,4	1,8	1,7	1,8	2,0	2,2	2,2
26 República Checa	-1,8	-1,1	-0,3	1,3	1,9	2,6	3,4	3,0	4,6	5,0	4,8	4,0	3,0	2,6	1,9	1,8
27 Rumania	2,1	2,1	4,1	4,9	3,9	2,7	3,4	2,8	4,0	3,7	4,0	4,2	4,1	5,8	4,4	4,8
28 Suecia	1,3	0,2	1,0	2,4	1,9	3,1	2,8	3,1	3,1	3,4	4,3	4,5	4,2	3,6	2,8	...
OCDE 1/	0,9	1,2	1,7	2,3	2,1	1,9	2,0	2,1	2,4	2,6	2,3	2,1	1,7	1,7	1,7	1,7
Grupo 7 (G7) 2/	0,7	1,0	1,5	2,2	1,8	1,7	1,8	1,7	2,2	2,2	1,9	1,5	1,4	1,3	1,5	1,7
Australia	2,0	2,1	2,0	2,3	3,1	3,0	2,8	2,4	2,5	2,0	2,4	2,6	2,5	3,1	1,8	...
China	7,9	7,6	7,9	7,7	7,4	7,5	7,1	7,2	7,0	7,0	6,9	6,8	6,7	6,7	6,7	6,8
Corea del Sur	2,2	2,7	3,2	3,5	3,9	3,5	3,3	2,7	2,4	2,2	2,8	3,1	2,8	3,2	2,6	2,3
India	6,1	6,5	6,3	6,9	6,8	7,1	7,4	7,1	7,3	7,5	7,3	7,5	7,9	7,2	7,2	...
Indonesia	5,7	5,6	5,5	5,4	5,2	5,0	4,9	4,8	4,8	4,8	4,9	5,0	5,0	5,1	5,0	4,9
Islandia	3,3	4,6	1,9	6,9	1,0	0,9	4,0	1,8	3,8	7,0	3,2	2,8	4,9	3,1	7,6	...
Israel	3,4	4,9	4,7	4,1	4,0	2,9	2,6	3,3	3,2	2,5	2,6	2,0	2,3	3,6	4,0	4,8
Noruega	-0,3	0,4	2,7	1,7	2,1	1,6	1,5	2,4	1,8	1,9	2,6	0,1	1,7	1,1	-1,0	1,9
Nueva Zelanda	1,8	2,6	2,8	1,5	3,0	2,7	3,4	4,5	3,1	2,4	2,2	2,2	2,8	3,4	3,5	...
Sudáfrica	2,0	2,1	2,2	3,0	2,2	1,4	1,6	1,4	2,3	1,6	1,1	0,2	-0,6	0,7	0,7	...
Suiza	1,5	2,1	1,9	1,8	2,2	1,6	1,9	2,3	1,2	0,9	0,6	0,4	1,1	1,6	1,4	...
Turquía	9,2	9,8	8,7	7,8	8,5	3,1	3,4	5,1	3,5	7,2	6,4	6,5	4,1	3,8	-0,2	...

1/ Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) - 34 países miembros: Australia, Alemania, Austria, Bélgica, Canadá, Chile, República Checa, Dinamarca, Eslovenia, Estados Unidos de América, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Islandia, Irlanda, Israel, Italia, Japón, Corea del Sur, Luxemburgo, México, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Polonia, Portugal, República de Eslovaquia, España, Suecia, Suiza, Turquía y Reino Unido.

2/ El Grupo de los 7 está conformado por: Alemania, Canadá, Estados Unidos de América, Francia, Italia, Japón y Reino Unido.

Continúa ...

8.2.01 Producto Bruto Interno trimestral real en países industrializados y emergentes: 2013-2016

Conclusión

País	Variación porcentual respecto al trimestre anterior															
	2013				2014				2015				2016			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Estados Unidos de América	0,7	0,2	0,8	1,0	-0,3	1,0	1,2	0,6	0,5	0,6	0,5	0,2	0,2	0,4	0,9	0,5
Canadá	1,0	0,6	0,8	1,0	0,1	1,0	0,5	0,6	-0,2	-0,1	0,6	0,1	0,7	-0,3	0,9	...
Japón	1,2	1,1	0,6	-0,2	1,2	-1,8	-0,2	0,6	1,4	-0,1	0,2	-0,3	0,6	0,4	0,3	0,2
Unión Europea (28 países)	0,0	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,5	0,6	0,7	0,4	0,4	0,6	0,5	0,4	0,5	0,5
Zona Euro (19 países)	-0,3	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2	0,4	0,4	0,8	0,4	0,3	0,5	0,5	0,3	0,4	0,4
1 Alemania	-0,2	0,9	0,4	0,4	0,6	-0,1	0,3	0,8	0,2	0,5	0,2	0,4	0,7	0,5	0,1	0,4
2 Austria	-0,3	0,7	0,1	0,1	0,4	0,3	-0,1	-0,0	0,4	0,2	0,2	0,4	0,6	0,1	0,5	0,6
3 Bélgica	-0,3	0,2	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,6	0,1	0,5	0,1	0,5	0,2	0,4
4 Chipre	-1,8	-2,1	-0,1	-0,6	0,0	-0,7	0,1	-0,1	0,6	1,0	0,6	0,7	0,6	0,9	0,7	...
5 Eslovaquia	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	1,2	1,0	1,1	0,9	0,6	0,8	0,7	0,8
6 Eslovenia	-0,1	0,0	0,5	1,6	0,1	1,3	0,7	0,2	0,6	0,6	0,2	0,7	0,6	0,7	1,0	...
7 España	-0,4	-0,1	-0,1	0,3	0,4	0,4	0,6	0,7	1,0	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7
8 Estonia	0,8	-0,5	1,0	0,5	0,8	0,9	-0,1	1,9	-1,1	1,4	-0,5	1,1	-0,5	0,5	0,2	...
9 Finlandia	-0,0	0,4	0,3	-0,4	-0,6	-0,1	0,2	-0,1	-0,5	0,9	-0,3	0,5	0,8	-0,1	0,4	-0,5
10 Francia	-0,0	0,7	0,0	0,2	-0,0	0,2	0,4	0,1	0,6	0,0	0,4	0,2	0,6	-0,1	0,2	0,4
11 Grecia	-2,0	0,1	0,3	-0,7	0,7	-0,4	1,1	-1,3	0,7	0,0	-1,7	1,6	-0,6	0,3	0,9	-0,4
12 Irlanda	-0,6	0,9	3,5	-1,9	4,0	3,2	2,2	0,8	20,4	1,0	1,1	4,0	-2,1	0,7	4,0	...
13 Italia	-1,0	0,0	0,3	-0,1	0,0	0,1	0,0	-0,1	0,3	0,3	0,1	0,2	0,4	0,1	0,3	0,2
14 Letonia	1,7	-0,6	1,4	0,6	0,8	0,0	0,4	0,6	1,0	1,0	0,7	-0,4	-0,1	0,6	0,2	...
15 Lituania	0,2	1,0	1,4	0,9	1,2	0,7	0,3	0,4	0,1	0,7	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4	1,3
16 Luxemburgo	1,5	2,3	0,9	-1,8	2,9	-0,1	3,3	2,2	-0,9	0,2	0,2	3,5	-0,5	1,8	-0,1	...
17 Malta	0,4	2,5	0,8	-0,1	4,5	1,9	1,2	2,4	1,6	2,1	1,5	1,5	0,0	0,4	1,3	...
18 Países Bajos	0,4	-0,2	0,6	0,6	-0,2	0,5	0,4	1,1	0,6	0,1	0,2	0,3	0,7	0,7	0,8	0,5
19 Portugal	0,3	0,7	-0,1	1,0	-0,5	0,4	0,2	0,6	0,6	0,3	0,1	0,3	0,2	0,3	0,8	0,6
20 Bulgaria	0,3	0,2	0,6	0,2	0,0	0,6	0,6	1,0	1,1	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9	0,7	...
21 Croacia	-0,1	0,1	-0,4	-0,5	0,2	-0,3	0,1	0,3	0,3	1,0	1,0	-0,3	0,6	0,7	1,7	...
22 Dinamarca	0,6	0,1	0,6	0,2	0,8	-0,2	0,8	0,6	0,5	0,7	-0,4	-0,3	0,8	0,3	0,4	...
23 Hungría	0,7	0,8	1,2	1,1	0,9	1,2	0,7	0,5	1,4	0,1	0,6	0,9	-0,3	1,0	0,3	0,4
24 Polonia	0,2	1,0	0,8	0,2	1,0	1,1	0,8	0,6	1,5	0,6	1,2	0,9	0,0	1,0	0,4	1,7
25 Reino Unido	0,6	0,5	0,8	0,5	0,8	0,9	0,8	0,8	0,3	0,5	0,3	0,7	0,3	0,6	0,6	0,6
26 República Checa	-0,8	0,3	0,3	1,5	-0,2	1,0	1,2	1,1	1,4	1,3	1,0	0,3	0,4	0,9	0,2	0,2
27 Rumania	1,1	1,5	0,9	1,3	0,2	0,3	1,6	0,7	1,4	0,0	1,8	0,9	1,3	1,5	0,5	1,3
28 Suecia	1,1	-0,3	0,8	0,8	0,7	0,8	0,4	1,1	0,7	1,1	1,2	1,4	0,4	0,6	0,5	...
OCDE 1/	0,5	0,5	0,7	0,5	0,4	0,3	0,7	0,6	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4
Grupo 7 (G7) 2/	0,5	0,5	0,6	0,6	0,1	0,3	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	0,4	0,3	0,6	0,4
Australia	0,2	0,6	0,6	0,8	1,0	0,5	0,4	0,4	1,1	0,1	0,8	0,6	1,0	0,6	-0,5	...
China	1,8	1,7	2,2	1,7	1,5	1,8	1,8	1,9	2,0	1,7	1,8	1,5	1,3	1,9	1,8	1,7
Corea del Sur	0,7	1,0	0,8	0,9	1,1	0,6	0,7	0,3	0,8	0,4	1,2	0,7	0,5	0,8	0,6	0,4
India	1,6	1,7	1,6	1,8	1,5	1,9	1,9	1,6	1,7	2,2	1,8	1,8	2,0	1,5	1,8	...
Indonesia	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,2	1,3	1,2	1,2
Islandia	2,6	0,5	0,9	2,8	-3,1	0,4	4,0	0,6	-1,2	3,4	0,3	0,2	0,9	1,7	4,7	...
Israel	0,8	1,8	0,9	0,5	0,7	0,7	0,6	1,3	0,6	-0,0	0,7	0,7	0,8	1,3	1,0	1,5
Noruega	0,1	0,9	0,9	-0,2	0,5	0,5	0,8	0,7	-0,2	0,5	1,5	-1,7	1,4	-0,1	-0,6	1,1
Nueva Zelanda	-0,1	1,1	0,4	0,0	1,4	0,7	1,1	1,1	0,1	0,1	0,9	1,1	0,7	0,7	1,1	...
Sudáfrica	0,4	1,0	0,4	1,2	-0,4	0,2	0,6	1,0	0,5	-0,5	0,1	0,1	-0,3	0,9	0,1	...
Suiza	0,2	0,9	0,3	0,3	0,6	0,3	0,6	0,7	-0,4	0,0	0,3	0,5	0,3	0,6	0,0	...
Turquía	2,7	3,1	1,7	0,2	3,4	-2,0	1,9	1,8	1,9	1,4	1,2	1,9	-0,4	1,1	-2,7	...

1/ Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) - 34 países miembros: Australia, Alemania, Austria, Bélgica, Canadá, Chile, República Checa, Dinamarca, Eslovenia, Estados Unidos de América, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Islandia, Irlanda, Israel, Italia, Japón, Corea del Sur, Luxemburgo, México, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Polonia, Portugal, República de Eslovaquia, España, Suecia, Suiza, Turquía y Reino Unido.

2/ El Grupo de los 7 está conformado por: Alemania, Canadá, Estados Unidos de América, Francia, Italia, Japón y Reino Unido.

Fuente: Department of Commerce (Estados Unidos de América), Economic and Social Research Institute (Japón), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT), Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD), National Bureau of Statistics of China.

8.2.02 Inflación en los países industrializados y emergentes: 2016-2017

País	2016												2017
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene
Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior													
Estados Unidos de América	1,4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,7	1,0	1,2	1,2	1,6	...
Canadá	2,0	1,4	1,3	1,7	1,5	1,5	1,3	1,1	1,3	1,5	1,2	1,5	...
Japón	-0,1	0,2	0,0	-0,3	-0,5	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	0,1	0,5	0,3	...
Unión Europea (28 países)	0,3	-0,1	0,0	-0,2	-0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	1,2	...
Zona Euro (19 países)	0,3	-0,2	0,0	-0,2	-0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	0,6	1,1	...
1 Alemania	0,5	0,0	0,3	-0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,7	0,8	0,8	1,7	1,9
2 Austria	1,3	1,1	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,9	1,4	1,4	1,4	...
3 Bélgica	1,7	1,4	2,2	2,0	2,2	2,2	2,3	2,2	1,9	1,8	1,8	2,0	2,6
4 Chipre	-1,1	-2,2	-2,2	-2,1	-1,9	-2,0	-0,4	-0,6	-0,4	-1,0	-0,8	0,1	...
5 Eslovaquia	-0,6	-0,4	-0,6	-0,4	-0,9	-0,8	-0,9	-0,9	-0,5	-0,3	-0,2	0,2	0,7
6 Eslovenia	-0,5	-0,7	-0,9	-0,6	-0,4	0,2	0,2	0,0	0,2	0,6	0,6	0,5	1,3
7 España	-0,3	-0,8	-0,8	-1,1	-1,0	-0,8	-0,6	-0,1	0,2	0,7	0,7	1,6	3,0
8 Estonia	-0,5	-0,5	-0,3	-0,8	-0,9	-0,4	-0,1	0,3	1,1	0,6	1,0	2,2	2,6
9 Finlandia	0,0	-0,1	-0,0	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5	0,7	1,0	0,8
10 Francia	0,2	-0,2	-0,1	-0,2	-0,0	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,5	0,6	1,3
11 Grecia	-0,1	0,1	-0,7	-0,4	-0,2	0,2	0,2	0,4	-0,1	0,6	-0,2	0,3	...
12 Irlanda	0,1	-0,1	-0,3	-0,1	0,0	0,4	0,5	-0,1	0,0	-0,3	-0,1	0,0	...
13 Italia	0,3	-0,3	-0,2	-0,5	-0,3	-0,4	-0,1	-0,1	0,1	-0,2	0,1	0,5	0,9
14 Letonia	-0,3	-0,6	-0,6	-0,7	-0,8	-0,6	0,1	-0,1	0,5	1,1	1,2	2,1	...
15 Lituania	0,7	0,5	0,8	0,8	0,2	0,4	0,0	0,5	0,6	0,7	1,1	2,0	...
16 Luxemburgo	0,5	0,2	0,1	0,1	-0,0	0,0	-0,0	0,2	0,4	0,5	0,5	1,1	1,7
17 Malta	0,8	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	0,9	1,0	0,9	0,5	0,8	1,0	...
18 Países Bajos	0,6	0,6	0,6	0,0	-0,0	0,0	-0,2	0,2	0,1	0,4	0,6	1,0	1,7
19 Portugal	0,8	0,4	0,4	0,5	0,3	0,5	0,6	0,7	0,6	0,9	0,6	0,9	1,3
20 Bulgaria	-0,4	-1,0	-1,9	-2,5	-2,5	-1,9	-1,1	-1,1	-1,1	-1,0	-0,8	-0,5	...
21 Croacia	-0,2	-0,6	-0,9	-0,9	-1,2	-1,2	-1,1	-1,5	-0,7	-0,3	0,2	0,7	...
22 Dinamarca	0,6	0,3	0,0	0,0	0,1	0,3	0,3	0,2	0,0	0,3	0,4	0,5	0,9
23 Hungría	1,0	0,3	-0,2	0,2	-0,2	-0,1	-0,4	-0,1	0,7	1,0	1,0	1,7	2,3
24 Polonia	-1,0	-1,0	-1,1	-1,1	-1,1	-0,9	-1,1	-0,9	-0,6	-0,2	0,0	0,9	...
25 Reino Unido	0,3	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,6	0,6	1,0	0,9	1,2	1,6	1,8
26 República Checa	0,6	0,5	0,3	0,6	0,1	0,1	0,5	0,6	0,5	0,8	1,5	2,0	2,2
27 Rumania	-1,5	-2,1	-2,4	-2,6	-3,0	-0,7	-0,3	0,3	-0,1	0,1	-0,2	-0,1	...
28 Suecia	0,8	0,4	0,8	0,8	0,6	1,0	1,1	1,1	0,9	1,2	1,4	1,7	1,4
OCDE 1/	1,2	0,9	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	1,2	1,4	1,5	1,8	...
Grupo 7 (G7) 2/	0,9	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,7	1,0	1,2	1,2	1,6	...
Islandia	2,1	2,2	1,5	1,5	1,7	1,6	1,1	0,9	1,8	1,8	2,1	1,9	1,9
Corea del Sur	0,6	1,1	0,8	1,0	0,8	0,7	0,4	0,5	1,3	1,5	1,5	1,3	2,0
Noruega	2,9	3,2	3,3	3,3	3,4	3,7	4,4	4,0	3,6	3,7	3,6	3,5	2,8
Suiza	-1,3	-0,8	-0,9	-0,4	-0,4	-0,4	-0,2	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	-0,0	0,3
Turquía	9,6	8,8	7,5	6,6	6,6	7,6	8,8	8,0	7,3	7,2	7,0	8,5	9,2
China	1,8	2,3	2,3	2,3	2,0	1,9	1,8	1,3	1,9	2,1	2,3	2,1	2,5
India	5,9	5,5	5,5	5,9	6,6	6,1	6,5	5,3	4,1	3,3	2,6	2,2	...
Indonesia	4,1	4,4	4,4	3,6	3,3	3,5	3,2	2,8	3,1	3,3	3,6	3,0	3,5
Islandia	2,1	2,2	1,5	1,5	1,7	1,6	1,1	0,9	1,8	1,8	2,1	1,9	1,9
Israel	-0,6	-0,2	-0,7	-0,9	-0,8	-0,8	-0,6	-0,7	-0,4	-0,3	-0,3	-0,2	...
Rusia	9,8	8,1	7,3	7,2	7,3	7,5	7,2	6,8	6,4	6,1	5,7	5,4	...
Sudáfrica	6,2	6,9	6,5	6,5	6,6	6,5	6,5	6,3	6,5	6,8	6,9	7,1	6,8

1/ Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) - 34 países miembros: Australia, Alemania, Austria, Bélgica, Canadá, Chile, República Checa, Dinamarca, Eslovenia, Estados Unidos de América, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Islandia, Irlanda, Israel, Italia, Japón, Corea del Sur, Luxemburgo, México, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Polonia, Portugal, República de Eslovaquia, España, Suecia, Suiza, Turquía y Reino Unido.

2/ El Grupo de los 7 está conformado por: Alemania, Canadá, Estados Unidos de América, Francia, Italia, Japón y Reino Unido.

Fuente: Department of Commerce (Estados Unidos de América), Economic and Social Research Institute (Japón), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT), Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD), National Bureau of Statistics of China.

8.2.03 Tasa de desempleo en los países industrializados y emergentes: 2016-2017

País	2016												2017
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene
Porcentaje en base a cifras desestacionalizadas													
Estados Unidos de América	4,9	4,9	5,0	5,0	4,7	4,9	4,9	4,9	4,9	4,8	4,6	4,7	4,8
Canadá	7,2	7,2	7,1	7,1	6,9	6,8	7,0	7,0	7,0	7,0	6,8	6,9	6,8
Japón	3,2	3,3	3,2	3,2	3,2	3,1	3,0	3,1	3,0	3,0	3,1	3,1	...
Unión Europea (28 países)	8,9	8,9	8,8	8,7	8,6	8,6	8,5	8,5	8,4	8,3	8,2	8,2	...
Zona Euro (19 países)	10,4	10,4	10,2	10,2	10,1	10,1	10,0	10,0	9,8	9,7	9,7	9,6	...
1 Alemania	4,4	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	4,0	3,9	3,9	...
2 Austria	6,1	6,1	5,9	5,9	6,1	6,2	6,2	6,2	6,0	5,8	5,7	5,7	...
3 Bélgica	8,3	8,1	8,1	8,3	8,3	8,2	8,0	7,9	7,6	7,6	7,6	7,6	...
4 Chipre	13,2	13,3	13,1	12,8	12,7	12,8	12,8	13,1	13,4	13,8	14,2	14,3	...
5 Eslovaquia	10,4	10,2	10,1	10,0	9,9	9,8	9,7	9,5	9,4	9,2	9,0	8,8	...
6 Eslovenia	8,4	8,3	8,3	8,0	8,0	8,0	7,8	7,8	7,7	7,6	7,6	7,5	...
7 España	20,6	20,5	20,3	20,3	20,1	19,9	19,5	19,3	19,1	18,9	18,7	18,4	...
8 Estonia	6,2	6,0	6,4	6,4	6,7	7,1	7,2	7,8	7,2	7,2	6,7	...	...
9 Finlandia	9,2	9,1	9,0	9,0	8,9	8,9	8,8	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	...
10 Francia	10,2	10,3	10,1	9,9	9,9	10,0	10,1	10,2	9,9	9,7	9,5	9,6	...
11 Grecia	24,3	23,9	23,8	23,5	23,6	23,4	23,3	23,3	23,1	23,0	23,0	...	...
12 Irlanda	8,5	8,4	8,3	8,4	8,3	8,3	8,0	7,9	7,7	7,5	7,3	7,2	...
13 Italia	11,6	11,7	11,5	11,6	11,5	11,6	11,5	11,5	11,8	11,8	12,0	12,0	...
14 Letonia	10,1	9,9	9,6	9,5	9,5	9,7	9,9	9,8	9,7	9,6	9,6	9,8	...
15 Lituania	8,6	8,5	8,4	8,0	8,2	8,4	7,8	7,6	7,6	7,6	7,9	8,1	...
16 Luxemburgo	6,4	6,4	6,4	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,2	6,3	...
17 Malta	5,1	5,1	4,9	4,9	4,9	5,0	4,9	4,8	4,7	4,8	4,6	4,5	...
18 Países Bajos	6,5	6,5	6,4	6,4	6,3	6,1	6,0	5,8	5,7	5,6	5,6	5,4	...
19 Portugal	12,1	12,2	12,0	11,6	11,2	11,0	10,9	10,9	10,9	10,6	10,5	10,2	...
20 Bulgaria	7,9	8,0	8,1	8,0	8,0	7,9	7,6	7,5	7,3	7,2	7,1	7,1	...
21 Croacia	14,6	14,2	13,9	13,7	13,3	12,9	12,5	12,0	11,5	11,5	11,4	11,4	...
22 Dinamarca	6,0	6,0	6,0	6,1	6,1	6,1	6,3	6,3	6,5	6,5	6,3	6,2	...
23 Hungría	5,9	5,8	5,7	5,4	5,1	5,0	5,0	5,0	4,8	4,6	4,5	...	...
24 Polonia	6,7	6,5	6,4	6,3	6,3	6,3	6,2	6,2	6,2	6,1	6,0	5,9	...
25 Reino Unido	5,1	5,0	4,9	4,9	4,9	4,8	4,8	4,7	4,8	4,8	...	...	...
26 República Checa	4,3	4,2	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	3,9	3,9	3,7	3,6	3,5	...
27 Rumania	6,5	6,4	6,4	6,1	6,2	6,0	6,0	5,8	5,8	5,8	5,7	5,5	...
28 Suecia	7,0	7,1	7,2	6,7	7,1	6,6	7,0	7,2	6,7	6,9	6,9	6,9	...
OCDE 1/	6,5	6,5	6,4	6,4	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,2	6,2	6,2	...
Grupo 7 (G7) 2/	5,6	5,6	5,5	5,5	5,4	5,5	5,4	5,5	5,5	5,4	5,3	5,3	...
Australia	6,0	5,8	5,7	5,7	5,7	5,8	5,7	5,7	5,6	5,6	5,7	5,8	...
Croacia	14,6	14,2	13,9	13,7	13,3	12,9	12,5	12,0	11,5	11,5	11,4	11,4	...
Corea del Sur	3,5	4,1	3,8	3,7	3,7	3,6	3,6	3,8	4,0	3,7	3,6	3,4	...
Islandia	3,2	3,2	3,1	3,0	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,8	2,8	...
Israel	5,1	5,3	5,2	4,9	4,8	4,8	4,7	4,6	4,9	4,5	4,5	4,3	...
Noruega	4,8	4,7	4,7	4,6	4,7	4,8	5,0	4,9	4,8	4,8	4,7	...	...
Turquía	10,2	10,1	9,9	10,0	10,3	10,9	11,1	11,4	11,5	11,7	...	...	...

1/ Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) - 34 países miembros: Australia, Alemania, Austria, Bélgica, Canadá, Chile, República Checa, Dinamarca, Eslovenia, Estados Unidos de América, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Islandia, Irlanda, Israel, Italia, Japón, Corea del Sur, Luxemburgo, México, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Polonia, Portugal, República de Eslovaquia, España, Suecia, Suiza, Turquía y Reino Unido.

2/ El Grupo de los 7 está conformado por: Alemania, Canadá, Estados Unidos de América, Francia, Italia, Japón y Reino Unido.

Fuente: Bureau of Labor Statistics (Estados Unidos de América), Statistics Bureau & Statistics Center (Japón), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT), Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD).

CRÉDITOS

Dirección General
Aníbal Sánchez Aguilar
Jefe

Dirección Nacional de Cuentas Nacionales

Dirección y Supervisión

José Luis Robles Franco
Director Nacional de Cuentas Nacionales
Máximo Fajardo Castillo
Directora Nacional Adjunto

Responsables

Judith Samaniego Díaz
Directora Ejecutiva de Bienes y Servicios
Henry Meza
Director de Bienes

Investigadores

Econ. Bertha Rodríguez
Econ. Oscar Ganoza
C.P.C. Elvira Mercedes
Econ. Javier Ventura
Econ. César Maldonado
Econ. Luis Torres
Econ. Karina Esquivel
Econ. Erika Antúnez
Ing. Econ. Alfredo Hurtado
Econ. Anghela Hugo
Econ. Nancy Guerrero
Econ. Elizabeth Ramírez
Econ. Marlene Ramírez
Bach Econ. Irene La Rosa
Bach Econ. Jesús Claros
Bach Econ. Christian Orozco
Bach Estl Angélica Fajardo
Bach Econl Richard Prado
Bach. Econ. Bryan Ampuero

Dirección Técnica de Indicadores Económicos

Dirección y Supervisión

José García Zanabria
Director Técnico de Indicadores Económicos
Lilia Montoya Sánchez
Directora Técnica Adjunta

Responsables

Marilú Cueto Maza
Directora Ejecutiva de Indicadores de Producción
Martha Baldeón Rosado
Directora de Indicadores de Producción

Investigadores

Augusta Jáuregui Taipe
Abraham Díaz Caycho
Pedro Trujillo Espinoza
Gloria Vargas Mayo
Katty Veliz Quispe
Hernán Quiroz
Nélida LLacchua Quino

Diagramación y Diseño de Carátula

Guido Trujillo Valdiviezo
Pedro Reto Núñez
Joel Zanabria Urdanegui
Marco Antonio Montero Khang