INEI
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

Perú:

Informe Económico *Trimestral*

IV trimestre 2019

CRÉDITOS

Dirección General
Dante Carhuavilca Bonett
Jefe
Instituto Nacional de Estadística e Informática

Aníbal Sánchez Aguilar
Subjefe de Estadística-INEI

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
Econ. Augusta Jaúregui Taipe
Econ. Pedro Trujillo Espinoza
Econ. Gloria Vargas Mayo
Econ. Katty Veliz Quispe
Econ. Sandra Galindo Guillén
Econ. Ruben Jacobi Zanabria
Econ. Gaudy Maguiño Avila
Econ. Eliana Saavedra Bareto
Econ. Ruth Cayo Zapata
Econ. Mariluz Huanca Vega
Econ. Mirla Ladines Custodio
Econ. Georgia Meza Sosa

Diagramación
Rocio Gamarra Juárez

Diseño de Carátula
César Zambrano Duran

Dirección Nacional de Cuentas Nacionales
Dirección y Supervisión
José Luis Robles Franco
Director Nacional de Cuentas Nacionales

Maximo Fajardo Castillo
Director Nacional Adjunto

Responsables
Judith Samaniego Díaz
Directora Ejecutiva de Bienes y servicios

Henrry Meza Meza
Director de Bienes

Investigadores
Econ. Bertha Rodríguez Jara
Econ. Oscar Ganoza Chávez
C.P.C. Elvira Mercedes Castañeda
Econ. Javier Ventura Zárate
Econ. Erika Antúnez Oncoy
Econ. Kathya Salas Rodríguez
Econ. Luis torres Valladares
Econ. Nancy Guerrero Orihuela
Econ. César Maldonado Ccollatupa
Econ. Elisabet Huamaní
Econ. Ernesto Mercado Ocampo
Econ. Carmen Asparríín Martín
Econ. Jorge Guerra Lizarraga
Econ. Elizabeth Ramírez Palomino
Econ. Marlene Ramírez Palomino
Econ. Diana Obregón Huamán
Econ. Jessica Ramos García
Bach Econ. Irene La Rosa Reyes
Bach Econ. Richard Prado Barba
Bach Econ. Christian Orosco Rodríguez
Bach Ing. Econ. Susana Argume Sandoval
Bach. Est. Angélica Fajardo De La Cruz

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
Junio, 2020

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 **PERÚ: INFORME ECONÓMICO TRIMESTRAL**, que sintetiza las principales variables macroeconómicas del país en el corto plazo, al mes de diciembre 2019.

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 2019. 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 económica del país en el corto plazo, a través de las principales variables sectoriales como producción agropecuaria, pesquera, minera, manufacturera, entre otros sectores. Este conjunto de indicadores económicos contribuye al análisis y la evaluación de la realidad nacional, para 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, así como a las entidades públicas, privadas e informantes en general por su valiosa colaboración, que hace posible la edición del presente informe.

Lima, 30 de junio de 2020

Dante Carhuavilca Bonett
Jefe
Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice

Presentación 3

1. PRODUCTO BRUTO INTERNO 10

1.1 Oferta y Demanda Global 11
1.2 PBI por tipo de Gasto 19
1.3 PBI por Actividad Económica 31

2 PRODUCCIÓN 53

2.1 Producción Nacional 55
2.2 Sector Agropecuario 67
2.3 Sector Pesca 85
2.4 Sector Minería e Hidrocarburos 93
2.5 Sector Manufactura 113
2.6 Sector Electricidad Gas y Agua 119
2.7 Sector Construcción 130
2.8 Sector Comercio 139
2.9 Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería 149
2.10 Sector Alojamiento y Restaurantes 153
2.11 Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información 161
2.12 Sector Financiero y Seguros 167
2.13 Sector Servicios Prestados a Empresas 177
2.14 Sector de Gobierno 181

3. PRECIOS 185

3.1 Índice de Precios al Consumidor 187
3.2 Índice de Precios al por Mayor 190
3.3 Índice de Precios de Maquinaria y Equipo 191
3.4 Índice de Precios de Materiales de Construcción 192

4. EMPLEO E INGRESO 193

4.1 Empleo 195
4.1.1 Niveles de Empleo 198
4.1.2 Índice de Empleo 207
4.2 Ingreso 214
4.2.1 Remuneración Mínima Vital 216
4.2.2 Ingreso Promedio Mensual 217

5. FINANZAS PÚBLICAS 221

5.1 Operaciones del Gobierno Central 223
5.2 Ingresos del Gobierno Central 224
5.3 Egresos del Gobierno Central 225
5.4 Ingresos Tributarios 226
5.5 Contribuyentes 229

6. SECTOR EXTERNO 231

6.1 Balanza de Pagos 233
6.2 Balanza Comercial de Bienes 234
6.3 Exportaciones e Importaciones Reales 239
6.4 Recaudación Aduanera 247
6.5 Cotizaciones Internacionales 250
6.6 Deuda Externa 252
6.7 Activos Externos 253
6.8 Tipo de Cambio 255

7. SECTOR MONETARIO 259

7.1 Emisión y Liquidez 261
7.2 Crédito Neto del Sistema Bancario al Sector Público 265
7.3 Crédito del Sistema Bancario al Sector Privado 266
7.4 Ahorro Financiero 267
7.5 Tasa de Interés 268
7.6 Mercado Bursátil 270

8. ECONOMÍA INTERNACIONAL 273

8.1 Economía Latinoamericana 275
8.2 Economía Mundial 283

Abreviaturas, Signos y Símbolos

A. Anotación del año o periodo de referencia

2019	Año civil
2016 2019	Periodo de años civiles consecutivos
2018 y 2019	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
ENAHO	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 Cuarto Trimestre 2019

1.1 Oferta y Demanda Global

En el cuarto trimestre del año 2019, el Producto Bruto Interno (PBI) a precios constantes de 2007, registró un crecimiento de 1,8%, por la evolución favorable de la demanda interna (1,2%), y un balance comercial positivo resultado del mayor crecimiento del volumen de exportaciones (2,4%).

La actividad económica se desenvolvió en un entorno internacional en el cual el crecimiento económico mundial parece hallarse en un punto de inflexión, debido entre otros factores a la continuación en la distensión de la política monetaria y fiscal; así como, al inicio del diálogo entre EE.UU. y China para la primera fase de un acuerdo comercial.

La demanda interna creció 1,2%, debido al incremento del consumo final privado en 2,8% y del consumo de gobierno (3,2%); no obstante, la contracción en la inversión bruta fija en -0,5%.

El gasto de consumo final privado aumentó en 2,8%, explicado por el incremento del ingreso total real de los trabajadores principalmente por el aumento del empleo en 2,6%.

El gasto de consumo final del gobierno creció en 3,2%, por el mayor gasto en Salud pública (4,0%), Educación pública (3,5%) y Administración pública y defensa (3,2%).

PERÚ: OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL

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

Año Base 2007=100

Oferta y Demanda Global	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Producto Bruto Interno	**3,1**	**5,4**	**2,5**	**4,8**	**4,0**	**2,4**	**1,2**	**3,2**	**1,8**	**2,2**
Extractivas	2,1	3,9	-0,3	1,8	**1,9**	0,6	-2,0	0,7	2,0	**0,2**
Transformación	1,4	9,4	1,2	9,8	**5,6**	0,0	-2,8	3,8	-3,1	**-0,7**
Servicios	3,9	4,4	4,1	4,1	**4,1**	3,8	3,8	3,8	3,9	**3,8**
Importaciones	7,3	6,7	0,2	-0,3	**3,3**	0,5	1,1	3,4	0,1	**1,3**
Oferta y Demanda Global	**4,0**	**5,7**	**2,0**	**3,7**	**3,8**	**2,0**	**1,2**	**3,3**	**1,4**	**2,0**
Demanda Interna	**3,4**	**5,6**	**2,1**	**4,0**	**3,8**	**2,3**	**1,9**	**4,2**	**1,2**	**2,4**
Consumo Final Privado	3,2	5,0	2,7	3,8	**3,7**	3,3	2,6	3,1	2,8	**3,0**
Consumo de Gobierno	5,9	2,6	0,0	2,7	**2,7**	2,4	4,6	7,9	3,2	**4,5**
Formación Bruta de Capital	2,7	9,1	1,3	5,4	**4,7**	-0,5	-1,3	5,4	-3,9	**-0,3**
Formación Bruta de Capital Fijo	6,1	6,8	0,7	5,6	**4,7**	1,4	5,7	5,4	-0,5	**2,9**
Público	3,0	10,7	-3,0	14,2	**6,5**	-8,2	5,9	0,5	-3,5	**-0,8**
Privado	6,9	5,4	1,8	3,3	**4,2**	3,8	5,6	6,7	0,4	**4,0**
Exportaciones	**6,3**	**5,9**	**1,5**	**2,3**	**3,9**	**1,1**	**-1,5**	**0,1**	**2,4**	**0,5**

1/ Para mayor detalle de las actividades extrativas, transformación y servicios revisar el Anexo N°15.

Nota: La estimación al IV trimestre de 2019 ha sido elaborada con información disponible al 14-02-2020.
Para mayor detalle de las actividades extrativas, transformación y servicios revisar el Anexo N°15

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

La inversión bruta fija disminuyó en -0,5%, principalmente como resultado de la contracción en la realización de nuevas construcciones en -4,6%, mientras que, las inversiones en maquinaria y equipo se incrementaron en 7,0% debido a los mayores gastos en maquinaria y equipo de origen importado (10,4%) como de origen nacional (0,7%).

El volumen de productos exportados de bienes y servicios aumentó en 2,4%, explicado principalmente por la mayor demanda externa de productos tradicionales y no tradicionales que se incrementaron en 1,2% y 4,8% respectivamente.

Las importaciones se incrementaron en 0,1% por las mayores compras de bienes de capital y materiales de construcción en 4,1% y bienes de consumo en 0,3%; mientras que, las adquisiciones de materias primas y productos intermedios se redujeron en -3,7%.

1.101 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2007–2019
(Millones de 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
Trimestre II	81 059	18 268	99 327	47 902	7 888	19 420	75 210	24 117
Trimestre III	79 962	20 522	100 484	48 878	8 475	16 624	73 977	26 507
Trimestre 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
Trimestre II	89 602	24 444	114 046	53 714	8 365	25 324	87 403	26 643
Trimestre III	87 670	25 633	113 303	53 698	8 876	22 675	85 249	28 054
Trimestre 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
Trimestre II	88 818	18 876	107 694	54 291	9 304	18 756	82 351	25 343
Trimestre III	87 944	20 521	108 465	55 360	10 067	16 459	81 886	26 579
Trimestre 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
Trimestre II	97 227	23 613	120 840	59 398	9 584	25 726	94 708	26 132
Trimestre III	95 850	27 761	123 611	61 232	10 278	24 126	95 636	27 975
Trimestre 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
Trimestre II	102 117	29 449	131 566	64 612	10 311	27 751	102 674	28 892
Trimestre III	102 090	30 266	132 356	64 519	11 203	27 048	102 770	29 586
Trimestre 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
Trimestre II	108 787	31 375	140 162	69 054	11 231	32 296	112 581	27 581
Trimestre III	108 678	34 274	142 952	68 940	11 949	32 253	113 142	29 810
Trimestre 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	108 133	31 971	140 104	69 018	11 626	32 436	113 080	27 024
Trimestre II	116 158	33 024	149 182	73 020	12 212	35 480	120 712	28 470
Trimestre III	114 385	34 491	148 876	72 745	12 760	32 446	117 951	30 925
Trimestre IV	117 759	32 569	150 328	72 006	14 421	33 045	119 472	30 856
2014	**467 308**	**130 747**	**598 055**	**298 901**	**54 342**	**131 998**	**485 241**	**112 814**
Trimestre I	113 291	31 715	145 006	72 677	12 609	32 447	117 733	27 273
Trimestre II	118 115	33 188	151 303	76 349	12 625	34 656	123 630	27 673
Trimestre III	116 258	33 258	149 516	75 532	13 707	31 741	120 980	28 536
Trimestre IV	119 644	32 586	152 230	74 343	15 401	33 154	122 898	29 332
2015	**482 506**	**132 018**	**614 524**	**310 912**	**58 712**	**127 278**	**496 902**	**117 622**
Trimestre I	115 554	31 898	147 452	75 317	13 296	31 668	120 281	27 171
Trimestre II	121 797	32 767	154 564	79 326	13 793	33 861	126 980	27 584
Trimestre III	119 969	33 859	153 828	78 781	14 709	30 193	123 683	30 145
Trimestre IV	125 186	33 494	158 680	77 488	16 914	31 556	125 958	32 722
2016	**501 581**	**134 089**	**635 670**	**322 549**	**61 749**	**119 929**	**504 227**	**131 443**
Trimestre I	120 581	31 994	152 575	78 193	15 045	31 126	124 364	28 211
Trimestre II	126 853	32 203	159 056	82 065	15 169	30 597	127 831	31 225
Trimestre III	125 173	35 035	160 208	82 107	15 094	28 022	125 223	34 985
Trimestre IV	128 974	34 857	163 831	80 184	16 441	30 184	126 809	37 022
2017	**514 215**	**143 608**	**657 823**	**331 078**	**63 759**	**119 967**	**514 804**	**143 019**
Trimestre I	123 173	33 106	156 279	79 910	14 399	29 306	123 615	32 664
Trimestre II	130 140	34 793	164 933	84 479	15 307	28 947	128 733	36 200
Trimestre III	128 714	37 352	166 066	84 271	15 911	28 695	128 877	37 189
Trimestre IV	132 188	38 357	170 545	82 418	18 142	33 019	133 579	36 966
2018	**534 665**	**148 297**	**682 962**	**343 303**	**65 492**	**125 552**	**534 347**	**148 615**
Trimestre I	127 004	35 521	162 525	82 475	15 245	30 091	127 811	34 714
Trimestre II	137 192	37 140	174 332	88 699	15 709	31 595	136 003	38 329
Trimestre III	131 897	37 410	169 307	86 570	15 913	29 062	131 545	37 762
Trimestre IV	138 572	38 226	176 798	85 559	18 625	34 804	138 988	37 810
2019	**546 161**	**150 201**	**696 362**	**353 453**	**68 419**	**125 162**	**547 034**	**149 328**
Trimestre I	130 115	35 700	165 815	85 193	15 605	29 937	130 735	35 080
Trimestre II	138 814	37 557	176 371	91 021	16 431	31 169	138 621	37 750
Trimestre III	136 178	38 682	174 860	89 288	17 171	30 620	137 079	37 781
Trimestre IV	141 054	38 262	179 316	87 951	19 212	33 436	140 599	38 717

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática
Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.102 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2008–2019
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
Trimestre II	10,5	33,8	14,8	12,1	6,0	30,4	16,2	10,5
Trimestre III	9,6	24,9	12,8	9,9	4,7	36,4	15,2	5,8
Trimestre 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
Trimestre II	-0,9	-22,8	-5,6	1,1	11,2	-25,9	-5,8	-4,9
Trimestre III	0,3	-19,9	-4,3	3,1	13,4	-27,4	-3,9	-5,3
Trimestre 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
Trimestre II	9,5	25,1	12,2	9,4	3,0	37,2	15,0	3,1
Trimestre III	9,0	35,3	14,0	10,6	2,1	46,6	16,8	5,3
Trimestre 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
Trimestre II	5,0	24,7	8,9	8,8	7,6	7,9	8,4	10,6
Trimestre III	6,5	9,0	7,1	5,4	9,0	12,1	7,5	5,8
Trimestre 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
Trimestre II	6,5	6,5	6,5	6,9	8,9	16,4	9,6	-4,5
Trimestre III	6,5	13,2	8,0	6,9	6,7	19,2	10,1	0,8
Trimestre 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	5,0	6,9	5,4	5,6	8,9	27,0	11,3	-13,7
Trimestre II	6,8	5,3	6,4	5,7	8,7	9,9	7,2	3,2
Trimestre III	5,3	0,6	4,1	5,5	6,8	0,6	4,3	3,7
Trimestre IV	6,3	-0,8	4,7	6,1	6,1	0,6	4,5	5,5
2014	**2,4**	**-1,0**	**1,6**	**4,2**	**6,5**	**-1,1**	**3,0**	**-3,8**
Trimestre I	4,8	-0,8	3,5	5,3	8,5	0,0	4,1	0,9
Trimestre II	1,7	0,5	1,4	4,6	3,4	-2,3	2,4	-2,8
Trimestre III	1,6	-3,6	0,4	3,8	7,4	-2,2	2,6	-7,7
Trimestre IV	1,6	0,1	1,3	3,2	6,8	0,3	2,9	-4,9
2015	**3,3**	**1,0**	**2,8**	**4,0**	**8,0**	**-3,6**	**2,4**	**4,3**
Trimestre I	2,0	0,6	1,7	3,6	5,4	-2,4	2,2	-0,4
Trimestre II	3,1	-1,3	2,2	3,9	9,3	-2,3	2,7	-0,3
Trimestre III	3,2	1,8	2,9	4,3	7,3	-4,9	2,2	5,6
Trimestre IV	4,6	2,8	4,2	4,2	9,8	-4,8	2,5	11,6
2016	**4,0**	**1,6**	**3,4**	**3,7**	**5,2**	**-5,8**	**1,5**	**11,8**
Trimestre I	4,4	0,3	3,5	3,8	13,2	-1,7	3,4	3,8
Trimestre II	4,2	-1,7	2,9	3,5	10,0	-9,6	0,7	13,2
Trimestre III	4,3	3,5	4,1	4,2	2,6	-7,2	1,2	16,1
Trimestre IV	3,0	4,1	3,2	3,5	-2,8	-4,3	0,7	13,1
2017	**2,5**	**7,1**	**3,5**	**2,6**	**3,3**	**0,0**	**2,1**	**8,8**
Trimestre I	2,1	3,5	2,4	2,2	-4,3	-5,8	-0,6	15,8
Trimestre II	2,6	8,0	3,7	2,9	0,9	-5,4	0,7	15,9
Trimestre III	2,8	6,6	3,7	2,6	5,4	2,4	2,9	6,3
Trimestre IV	2,5	10,0	4,1	2,8	10,3	9,4	5,3	-0,2
2018	**4,0**	**3,3**	**3,8**	**3,7**	**2,7**	**4,7**	**3,8**	**3,9**
Trimestre I	3,1	7,3	4,0	3,2	5,9	2,7	3,4	6,3
Trimestre II	5,4	6,7	5,7	5,0	2,6	9,1	5,6	5,9
Trimestre III	2,5	0,2	2,0	2,7	0,0	1,3	2,1	1,5
Trimestre IV	4,8	-0,3	3,7	3,8	2,7	5,4	4,0	2,3
2019	**2,2**	**1,3**	**2,0**	**3,0**	**4,5**	**-0,3**	**2,4**	**0,5**
Trimestre I	2,4	0,5	2,0	3,3	2,4	-0,5	2,3	1,1
Trimestre II	1,2	1,1	1,2	2,6	4,6	-1,3	1,9	-1,5
Trimestre III	3,2	3,4	3,3	3,1	7,9	5,4	4,2	0,1
Trimestre IV	1,8	0,1	1,4	2,8	3,2	-3,9	1,2	2,4

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.103 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2007–2019
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
Trimestre II	81,6	18,4	100,0	48,2	7,9	19,6	75,7	24,3
Trimestre III	79,6	20,4	100,0	48,6	8,4	16,5	73,6	26,4
Trimestre 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
Trimestre II	78,6	21,4	100,0	47,1	7,3	22,2	76,6	23,4
Trimestre III	77,4	22,6	100,0	47,4	7,8	20,0	75,2	24,8
Trimestre 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
Trimestre II	82,5	17,5	100,0	50,4	8,6	17,4	76,5	23,5
Trimestre III	81,1	18,9	100,0	51,0	9,3	15,2	75,5	24,5
Trimestre 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
Trimestre II	80,5	19,5	100,0	49,2	7,9	21,3	78,4	21,6
Trimestre III	77,5	22,5	100,0	49,5	8,3	19,5	77,4	22,6
Trimestre 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
Trimestre II	77,6	22,4	100,0	49,1	7,8	21,1	78,0	22,0
Trimestre III	77,1	22,9	100,0	48,7	8,5	20,4	77,6	22,4
Trimestre 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
Trimestre II	77,6	22,4	100,0	49,3	8,0	23,0	80,3	19,7
Trimestre III	76,0	24,0	100,0	48,2	8,4	22,6	79,1	20,9
Trimestre 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	49,3	8,3	23,2	80,7	19,3
Trimestre II	77,9	22,1	100,0	48,9	8,2	23,8	80,9	19,1
Trimestre III	76,8	23,2	100,0	48,9	8,6	21,8	79,2	20,8
Trimestre IV	78,3	21,7	100,0	47,9	9,6	22,0	79,5	20,5
2014	**78,1**	**21,9**	**100,0**	**50,0**	**9,1**	**22,1**	**81,1**	**18,9**
Trimestre I	78,1	21,9	100,0	50,1	8,7	22,4	81,2	18,8
Trimestre II	78,1	21,9	100,0	50,5	8,3	22,9	81,7	18,3
Trimestre III	77,8	22,2	100,0	50,5	9,2	21,2	80,9	19,1
Trimestre IV	78,6	21,4	100,0	48,8	10,1	21,8	80,7	19,3
2015	**78,5**	**21,5**	**100,0**	**50,6**	**9,6**	**20,7**	**80,9**	**19,1**
Trimestre I	78,4	21,6	100,0	51,1	9,0	21,5	81,6	18,4
Trimestre II	78,8	21,2	100,0	51,3	8,9	21,9	82,2	17,8
Trimestre III	78,0	22,0	100,0	51,2	9,6	19,6	80,4	19,6
Trimestre IV	78,9	21,1	100,0	48,8	10,7	19,9	79,4	20,6
2016	**78,9**	**21,1**	**100,0**	**50,7**	**9,7**	**18,9**	**79,3**	**20,7**
Trimestre I	79,0	21,0	100,0	51,2	9,9	20,4	81,5	18,5
Trimestre II	79,8	20,2	100,0	51,6	9,5	19,2	80,4	19,6
Trimestre III	78,1	21,9	100,0	51,3	9,4	17,5	78,2	21,8
Trimestre IV	78,7	21,3	100,0	48,9	10,0	18,4	77,4	22,6
2017	**78,2**	**21,8**	**100,0**	**50,3**	**9,7**	**18,2**	**78,3**	**21,7**
Trimestre I	78,8	21,2	100,0	51,1	9,2	18,8	79,1	20,9
Trimestre II	78,9	21,1	100,0	51,2	9,3	17,6	78,1	21,9
Trimestre III	77,5	22,5	100,0	50,7	9,6	17,3	77,6	22,4
Trimestre IV	77,5	22,5	100,0	48,3	10,6	19,4	78,3	21,7
2018	**78,3**	**21,7**	**100,0**	**50,3**	**9,6**	**18,4**	**78,2**	**21,8**
Trimestre I	78,1	21,9	100,0	50,7	9,4	18,5	78,6	21,4
Trimestre II	78,7	21,3	100,0	50,9	9,0	18,1	78,0	22,0
Trimestre III	77,9	22,1	100,0	51,1	9,4	17,2	77,7	22,3
Trimestre IV	78,4	21,6	100,0	48,4	10,5	19,7	78,6	21,4
2019	**78,4**	**21,6**	**100,0**	**50,8**	**9,8**	**18,0**	**78,6**	**21,4**
Trimestre I	78,5	21,5	100,0	51,4	9,4	18,1	78,8	21,2
Trimestre II	78,7	21,3	100,0	51,6	9,3	17,7	78,6	21,4
Trimestre III	77,9	22,1	100,0	51,1	9,8	17,5	78,4	21,6
Trimestre IV	78,7	21,3	100,0	49,0	10,7	18,6	78,4	21,6

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.104 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2007–2019
(Millones de 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
Trimestre II	81 339	18 024	99 363	47 586	7 852	19 453	74 891	24 472
Trimestre III	81 240	20 939	102 179	49 164	8 505	16 840	74 509	27 670
Trimestre 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
Trimestre II	90 945	25 456	116 401	55 952	8 705	24 575	89 232	27 169
Trimestre III	89 816	27 962	117 778	56 947	9 307	23 108	89 362	28 416
Trimestre 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
Trimestre II	91 326	18 193	109 519	58 422	9 912	19 059	87 393	22 126
Trimestre III	90 765	19 675	110 440	59 385	10 702	15 264	85 351	25 089
Trimestre 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
Trimestre II	105 828	22 875	128 703	64 918	10 298	26 571	101 787	26 916
Trimestre III	104 505	26 653	131 158	67 184	11 079	22 761	101 024	30 134
Trimestre 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
Trimestre II	119 974	31 242	151 216	72 934	11 530	29 886	114 350	36 866
Trimestre III	119 537	31 234	150 771	73 265	12 603	25 743	111 611	39 160
Trimestre 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
Trimestre II	128 160	31 318	159 478	80 569	12 958	33 410	126 937	32 541
Trimestre III	128 175	34 034	162 209	80 534	13 996	32 258	126 788	35 421
Trimestre IV	131 536	32 273	163 809	79 876	15 984	33 386	129 246	34 563
2013	**543 556**	**135 774**	**679 330**	**342 959**	**62 514**	**139 010**	**544 483**	**134 847**
Trimestre I	126 746	31 442	158 188	81 477	14 057	31 878	127 412	30 776
Trimestre II	137 218	33 113	170 331	86 983	14 829	36 305	138 117	32 214
Trimestre III	136 725	36 823	173 548	87 436	15 794	34 181	137 411	36 137
Trimestre IV	142 867	34 396	177 263	87 063	17 834	36 646	141 543	35 720
2014	**570 041**	**138 213**	**708 254**	**368 081**	**70 697**	**140 607**	**579 385**	**128 869**
Trimestre I	134 634	33 448	168 082	88 494	15 689	32 844	137 027	31 055
Trimestre II	144 392	34 453	178 845	93 904	15 908	38 071	147 883	30 962
Trimestre III	142 421	35 451	177 872	93 197	18 342	33 251	144 790	33 082
Trimestre IV	148 594	34 861	183 455	92 486	20 758	36 441	149 685	33 770
2015	**604 416**	**144 307**	**748 723**	**394 789**	**78 366**	**146 904**	**620 059**	**128 664**
Trimestre I	140 065	34 386	174 451	94 015	16 809	35 143	145 967	28 484
Trimestre II	153 446	35 409	188 855	100 368	18 043	39 785	158 196	30 659
Trimestre III	150 346	37 160	187 506	100 505	20 117	33 390	154 012	33 494
Trimestre IV	160 559	37 352	197 911	99 901	23 397	38 586	161 884	36 027
2016	**647 668**	**147 594**	**795 262**	**421 005**	**85 257**	**142 625**	**648 887**	**146 375**
Trimestre I	152 487	35 780	188 267	101 181	20 097	35 645	156 923	31 344
Trimestre II	161 670	34 759	196 429	106 739	20 365	36 704	163 808	32 621
Trimestre III	162 174	37 954	200 128	107 077	21 341	32 604	161 022	39 106
Trimestre IV	171 337	39 101	210 438	106 008	23 454	37 672	167 134	43 304
2017	**687 989**	**156 818**	**844 807**	**441 343**	**90 899**	**142 495**	**674 737**	**170 070**
Trimestre I	160 549	36 748	197 297	106 124	19 571	33 197	158 892	38 405
Trimestre II	172 898	37 290	210 188	112 701	21 789	35 775	170 265	39 923
Trimestre III	172 871	40 069	212 940	112 521	22 958	32 737	168 216	44 724
Trimestre IV	181 671	42 711	224 382	109 997	26 581	40 786	177 364	47 018
2018	**729 773**	**171 767**	**901 540**	**465 220**	**95 673**	**155 455**	**716 348**	**185 192**
Trimestre I	170 607	40 680	211 287	110 935	21 569	34 682	167 186	44 101
Trimestre II	187 312	42 539	229 851	119 919	22 839	39 913	182 671	47 180
Trimestre III	179 370	43 815	223 185	117 421	23 463	35 975	176 859	46 326
Trimestre IV	192 484	44 733	237 217	116 945	27 802	44 885	189 632	47 585
2019	**757 060**	**173 645**	**930 705**	**489 010**	**100 726**	**157 873**	**747 609**	**183 096**
Trimestre I	176 614	41 745	218 359	116 998	22 205	36 127	175 330	43 029
Trimestre II	192 120	42 945	235 065	126 095	23 901	40 294	190 290	44 775
Trimestre III	188 915	44 461	233 376	123 477	25 423	37 941	186 841	46 535
Trimestre IV	199 411	44 494	243 905	122 440	29 197	43 511	195 148	48 757

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.105 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2008–2019
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
Trimestre II	1,1	5,5	2,0	4,9	4,5	-3,1	2,5	0,5
Trimestre III	0,8	6,9	2,2	5,4	4,5	0,6	4,1	-3,0
Trimestre 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
Trimestre II	1,3	-7,4	-0,4	3,3	2,4	4,7	3,9	-14,4
Trimestre III	0,7	-12,1	-2,0	1,2	1,4	-9,0	-0,6	-6,8
Trimestre 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
Trimestre II	5,9	0,5	4,7	1,6	0,9	1,6	1,3	18,0
Trimestre III	5,6	0,1	4,2	2,3	1,4	1,7	1,3	14,1
Trimestre 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
Trimestre II	7,9	9,5	7,9	3,3	4,1	4,3	3,6	23,9
Trimestre III	7,4	7,5	7,4	3,5	4,4	0,9	2,8	22,9
Trimestre 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
Trimestre II	0,3	-5,9	-1,0	3,4	3,2	-3,9	1,2	-7,5
Trimestre III	0,7	-3,8	-0,4	2,9	4,1	5,1	3,2	-10,2
Trimestre 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	0,4	-2,9	-0,3	2,5	4,9	-3,3	0,8	-3,5
Trimestre II	0,3	0,5	0,3	2,1	5,2	-1,1	1,5	-4,1
Trimestre III	1,3	7,5	2,7	2,9	5,7	5,3	4,0	-1,7
Trimestre IV	2,2	7,4	3,4	2,8	5,1	9,1	4,8	-2,0
2014	**2,4**	**2,8**	**2,6**	**3,0**	**6,2**	**2,2**	**3,3**	**-0,7**
Trimestre I	1,4	7,2	2,7	3,1	2,9	3,0	3,3	0,0
Trimestre II	3,5	3,5	3,5	3,2	3,8	7,4	4,5	-1,1
Trimestre III	2,5	-0,2	2,1	2,7	8,1	-0,6	2,7	-0,8
Trimestre IV	2,4	1,3	2,2	2,9	9,0	-0,9	2,8	-0,5
2015	**2,7**	**3,4**	**2,9**	**3,1**	**2,6**	**8,4**	**4,5**	**-4,2**
Trimestre I	2,0	2,2	2,1	2,5	1,6	9,6	4,3	-7,9
Trimestre II	3,1	4,1	3,4	2,9	3,8	7,0	4,2	-0,7
Trimestre III	2,3	3,0	2,5	3,4	2,2	5,6	4,0	-4,2
Trimestre IV	3,3	4,2	3,5	3,6	2,6	11,2	5,5	-4,4
2016	**3,1**	**0,7**	**2,7**	**2,8**	**3,4**	**3,0**	**3,1**	**1,8**
Trimestre I	4,3	3,7	4,3	3,7	5,7	3,2	4,0	6,0
Trimestre II	1,2	-0,1	1,1	2,8	2,6	2,1	2,9	-6,0
Trimestre III	3,4	-1,3	2,5	2,2	3,4	5,2	3,3	0,6
Trimestre IV	3,6	0,6	3,0	2,5	3,1	2,1	2,6	6,2
2017	**3,6**	**-0,8**	**2,7**	**2,1**	**3,3**	**-0,1**	**1,8**	**6,8**
Trimestre I	3,1	-0,7	2,3	2,6	1,8	-1,1	1,9	5,8
Trimestre II	4,2	-0,7	3,2	2,6	6,0	3,0	3,2	5,6
Trimestre III	3,7	-1,0	2,6	2,4	2,1	-1,9	1,5	7,6
Trimestre IV	3,5	-0,7	2,4	1,0	2,7	-1,0	0,7	8,7
2018	**2,0**	**6,1**	**2,8**	**1,7**	**2,5**	**4,2**	**2,3**	**4,8**
Trimestre I	3,1	3,2	3,0	1,3	4,1	1,7	1,8	8,1
Trimestre II	2,8	6,9	3,5	1,3	2,1	2,2	1,6	11,6
Trimestre III	1,3	9,2	2,8	1,6	2,2	8,5	3,0	2,0
Trimestre IV	1,1	5,1	2,0	2,4	1,9	4,4	2,8	-1,1
2019	**1,6**	**-0,2**	**1,2**	**2,1**	**0,8**	**1,9**	**1,9**	**-1,6**
Trimestre I	1,0	2,1	1,3	2,1	0,6	4,7	2,5	-3,4
Trimestre II	1,4	-0,2	1,1	2,5	0,1	2,3	2,2	-3,6
Trimestre III	2,0	-1,9	1,2	2,0	0,4	0,1	1,4	0,4
Trimestre IV	1,8	-0,6	1,4	1,9	1,8	0,9	1,7	0,1

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.106 OFERTA Y DEMANDA GLOBAL TRIMESTRAL: 2007–2019
Estructura porcentual de los valores corrientes

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	50,3	8,7	17,4	76,4	23,6
Trimestre II	81,9	18,1	100,0	47,9	7,9	19,6	75,4	24,6
Trimestre III	79,5	20,5	100,0	48,1	8,3	16,5	72,9	27,1
Trimestre 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
Trimestre II	78,1	21,9	100,0	48,1	7,5	21,1	76,7	23,3
Trimestre III	76,3	23,7	100,0	48,4	7,9	19,6	75,9	24,1
Trimestre 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
Trimestre II	83,4	16,6	100,0	53,3	9,1	17,4	79,8	20,2
Trimestre III	82,2	17,8	100,0	53,8	9,7	13,8	77,3	22,7
Trimestre 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
Trimestre II	82,2	17,8	100,0	50,4	8,0	20,6	79,1	20,9
Trimestre III	79,7	20,3	100,0	51,2	8,4	17,4	77,0	23,0
Trimestre 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
Trimestre II	79,3	20,7	100,0	48,2	7,6	19,8	75,6	24,4
Trimestre III	79,3	20,7	100,0	48,6	8,4	17,1	74,0	26,0
Trimestre 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
Trimestre II	80,4	19,6	100,0	50,5	8,1	20,9	79,6	20,4
Trimestre III	79,0	21,0	100,0	49,6	8,6	19,9	78,2	21,8
Trimestre 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	80,5	19,5
Trimestre II	80,6	19,4	100,0	51,1	8,7	21,3	81,1	18,9
Trimestre III	78,8	21,2	100,0	50,4	9,1	19,7	79,2	20,8
Trimestre IV	80,6	19,4	100,0	49,1	10,1	20,7	79,8	20,2
2014	**80,5**	**19,5**	**100,0**	**52,0**	**10,0**	**19,9**	**81,8**	**18,2**
Trimestre I	80,1	19,9	100,0	52,6	9,3	19,5	81,5	18,5
Trimestre II	80,7	19,3	100,0	52,5	8,9	21,3	82,7	17,3
Trimestre III	80,1	19,9	100,0	52,4	10,3	18,7	81,4	18,6
Trimestre IV	81,0	19,0	100,0	50,4	11,3	19,9	81,6	18,4
2015	**80,7**	**19,3**	**100,0**	**52,7**	**10,5**	**19,6**	**82,8**	**17,2**
Trimestre I	80,3	19,7	100,0	53,9	9,6	20,1	83,7	16,3
Trimestre II	81,3	18,7	100,0	53,1	9,6	21,1	83,8	16,2
Trimestre III	80,2	19,8	100,0	53,6	10,7	17,8	82,1	17,9
Trimestre IV	81,1	18,9	100,0	50,5	11,8	19,5	81,8	18,2
2016	**81,4**	**18,6**	**100,0**	**52,9**	**10,7**	**17,9**	**81,6**	**18,4**
Trimestre I	81,0	19,0	100,0	53,7	10,7	18,9	83,4	16,6
Trimestre II	82,3	17,7	100,0	54,3	10,4	18,7	83,4	16,6
Trimestre III	81,0	19,0	100,0	53,5	10,7	16,3	80,5	19,5
Trimestre IV	81,4	18,6	100,0	50,4	11,1	17,9	79,4	20,6
2017	**81,4**	**18,6**	**100,0**	**52,2**	**10,8**	**16,9**	**79,9**	**20,1**
Trimestre I	81,4	18,6	100,0	53,8	9,9	16,8	80,5	19,5
Trimestre II	82,3	17,7	100,0	53,6	10,4	17,0	81,0	19,0
Trimestre III	81,2	18,8	100,0	52,8	10,8	15,4	79,0	21,0
Trimestre IV	81,0	19,0	100,0	49,0	11,8	18,2	79,0	21,0
2018	**80,9**	**19,1**	**100,0**	**51,6**	**10,6**	**17,2**	**79,5**	**20,5**
Trimestre I	80,7	19,3	100,0	52,5	10,2	16,4	79,1	20,9
Trimestre II	81,5	18,5	100,0	52,2	9,9	17,4	79,5	20,5
Trimestre III	80,4	19,6	100,0	52,6	10,5	16,1	79,2	20,8
Trimestre IV	81,1	18,9	100,0	49,3	11,7	18,9	79,9	20,1
2019	**81,3**	**18,7**	**100,0**	**52,5**	**10,8**	**17,0**	**80,3**	**19,7**
Trimestre I	80,9	19,1	100,0	53,6	10,2	16,5	80,3	19,7
Trimestre II	81,7	18,3	100,0	53,6	10,2	17,1	81,0	19,0
Trimestre III	80,9	19,1	100,0	52,9	10,9	16,3	80,1	19,9
Trimestre IV	81,8	18,2	100,0	50,2	12,0	17,8	80,0	20,0

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.2 PBI por Tipo de Gasto

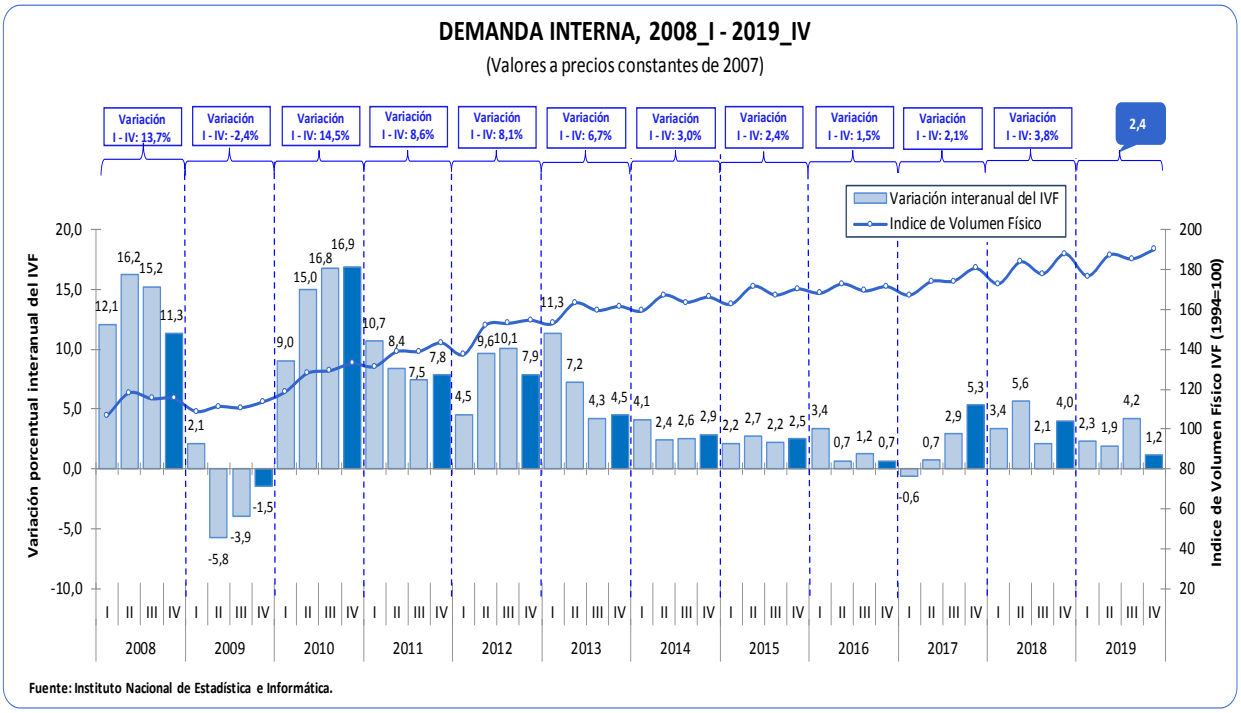
En el cuarto trimestre de 2019 el consumo final privado creció 2,8% en el cuarto trimestre de 2019, por el mayor gasto en alimentos (4,1%), y servicios (3,6%); mientras que, el consumo de bienes duraderos y no duraderos disminuyeron en promedio -0,2% resultado de la disminución en las compras de otros bienes no duraderos (-2,1%).

El gasto de consumo final del gobierno creció en 3,2%, este comportamiento se explica por el incremento en los gastos de personal y obligaciones sociales, y en bienes y servicios.

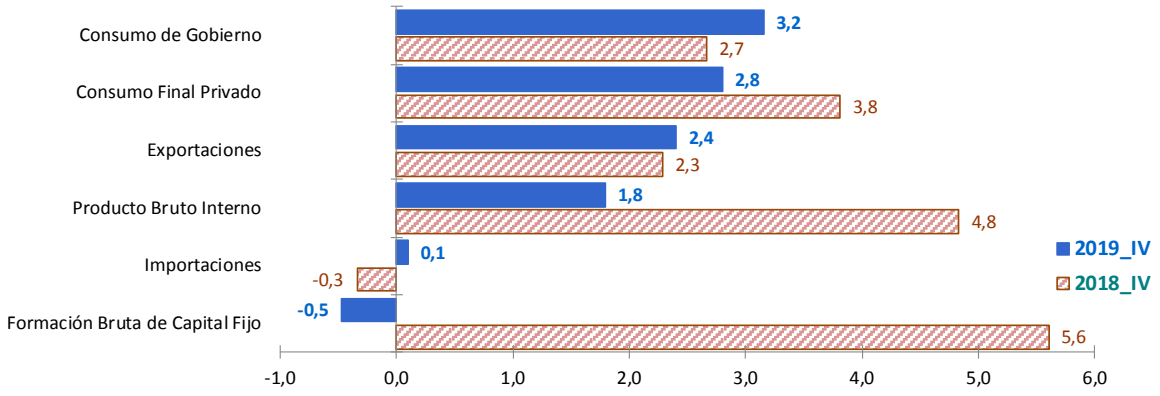
La formación bruta de capital fijo se contrajo en -0,5%, explicada por la disminución de la Construcción en -4,6%, debido a la menor ejecución de obras en viviendas multifamiliares, centros comerciales y mineros; no obstante, el incremento en la adquisición de maquinaria y equipo (7,0%). Por tipo de inversión, la inversión pública se redujo en -3,5% y la inversión privada aumento en 0,4%.

Las exportaciones de bienes y servicios se incrementaron en 2,4% por las mayores ventas de productos tradicionales (1,2%) tales como: productos pesqueros (99,4%), y mineros (4,2%), no obstante, la disminución en la venta de productos agrícolas en -13,7% y petróleo y gas natural (-26,2%).

Las importaciones aumentaron en 0,1%, por las mayores compras de bienes de capital y materiales de construcción (4,1%), explicado por la mayor adquisición de bienes de capital para la agricultura (19,0%), y bienes de capital para la industria (5,7%), principalmente; mientras que, la compra en el mercado externo de materias primas y productos terminados se redujeron en -3,7%.



PRODUCTO BRUTO INTERNO POR COMPONENTES DEL GASTO: 2018_IV y 2019_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

En el cuarto trimestre del 2019, el gasto de consumo final privado a precios constantes de 2007, aumentó en 2,8% respecto al mismo periodo del año anterior.

A precios corrientes, el gasto de consumo final privado representa el 61,4% del Producto Bruto Interno, alcanzando la suma de 122 mil 440 millones de soles.

De acuerdo a los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) en el cuarto trimestre de 2019, el ingreso total real se incrementó principalmente por el crecimiento del empleo en 2,6%.

La ENAHO indica que el gasto corriente en alimentos consumidos dentro del hogar se incrementó en el cuarto trimestre del año 2019. Así los alimentos que registraron un mayor consumo fueron: legumbres y hortalizas (19,1%), frutas (18,8%); bebidas no alcohólicas (12,9%); alimentos preparados y consumidos dentro del hogar (10,8%); bebidas destiladas (9,4%); otros productos alimenticios (9,0%); carne (8,8%); café, té y cacao (8,7%); leche, queso y huevos (6,1%); pescado (5,8%); pan y cereales (5,1%); aceites y grasas (3,7%). Sin embargo, se redujo el consumo de azúcar y dulces con azúcar (-4,7%); cerveza (-6,4%) y vino (-11,9%).

El índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana respecto a los alimentos y bebidas consumidos dentro y fuera del hogar aumentaron en 1,6% y 1,7% respectivamente.

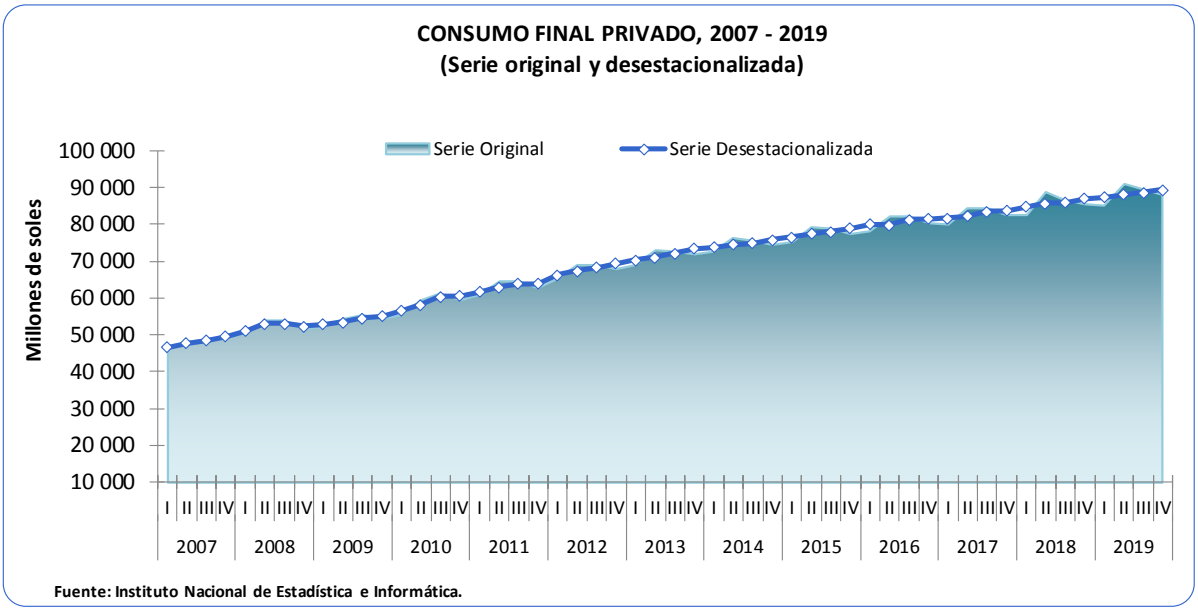
Al cuarto trimestre del 2019 el gasto de consumo final privado registró un crecimiento acumulado de 3,0%.

El gasto de consumo final privado desestacionalizado registró un incremento de 0,7% en el cuarto trimestre del 2019 respecto al trimestre inmediato anterior.

GASTO DE CONSUMO FINAL PRIVADO

Variable	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Gasto de Consumo Final Privado										
Millones de soles (Valores a precios constantes de 2007)	82 475	88 699	86 570	85 559	**343 303**	85 193	91 021	89 288	87 951	**353 453**
Millones de soles (Valores a precios corrientes)	110 935	119 919	117 421	116 945	**465 220**	116 998	126 095	123 477	122 440	**489 010**
Variación porcentual del índice de volumen físico	3,2	5,0	2,7	3,8	**3,7**	3,3	2,6	3,1	2,8	**3,0**
Variación porcentual del índice de precios	1,3	1,3	1,6	2,4	**1,7**	2,1	2,5	2,0	1,9	**2,1**

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Nota: La estimación al IV trimestre de 2019 ha sido elaborada con información disponible al 14-02-2020.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.2.2 Gasto de Consumo Final de Gobierno

En el cuarto trimestre de 2019, el gasto de consumo final del gobierno, a precios constantes de 2007, creció en 3,2%, respecto al mismo periodo del año anterior.

Este comportamiento se explica por el aumento del gasto de consumo en salud pública (4,0%), educación pública (3,5%), y administración pública y defensa (3,2%).

Entre los principales servicios prestados por el gobierno a la comunidad se encuentran los programas: logros de aprendizaje de estudiantes de la educación básica regular; reducción de delitos y faltas que afectan la seguridad ciudadana; programa articulado nutricional en salud; salud materno neonatal; mejora de los servicios de justicia penal; gestión integral de residuos sólidos; procesos judiciales de las cortes superiores de justicia; servicios tecnológicos en deporte; y reducción de la minería ilegal.

El gasto de consumo final del gobierno a precios corrientes, ascendió a 29 mil 197 millones de soles, lo que significó un incremento en 5,0% respecto al mismo periodo del año anterior. Este nivel de gasto se explica por el incremento en la adquisición de bienes y servicios, y los gastos en personal y obligaciones sociales.

En el Gobierno Nacional, a valores corrientes, las remuneraciones crecieron como resultado del mayor gasto en retribuciones y complementos en efectivo (5,6%); así mismo, los gastos en bienes y servicios crecieron en 1,7%.

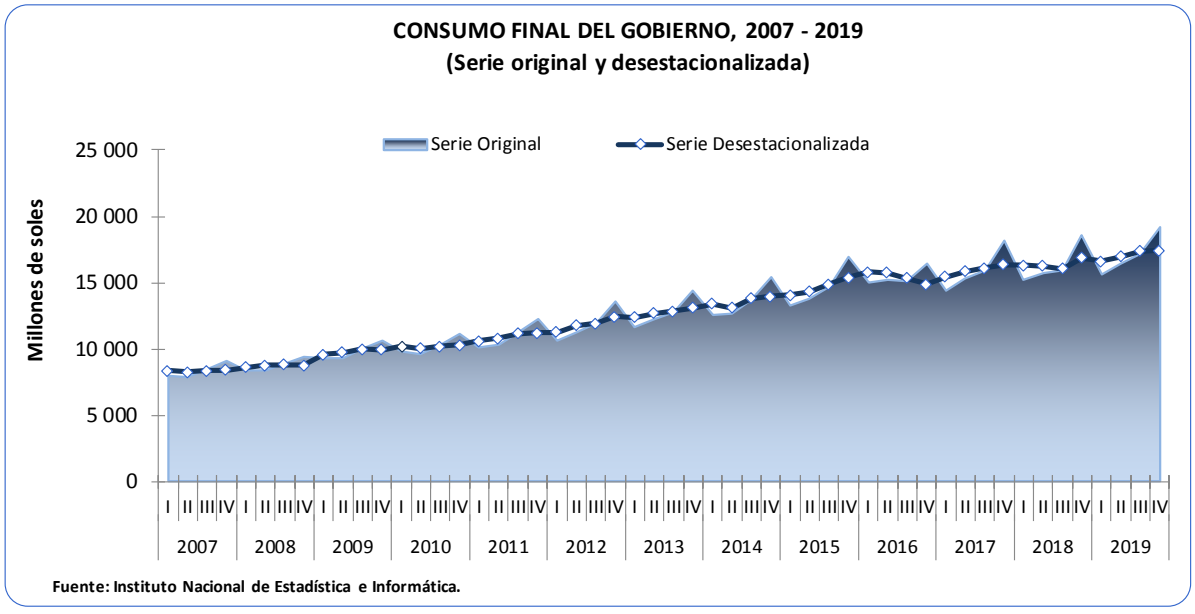
En los Gobiernos Regionales, el gasto en remuneraciones creció principalmente en Loreto, Tacna, Huancavelica, La Libertad, Madre de Dios, Amazonas y Moquegua; así mismo, los gastos en bienes y servicios aumentaron en 6,4%.

En el año 2019, el gasto de consumo final del gobierno a precios constantes de 2007, registró un crecimiento de 4,5%, respecto al mismo periodo del año anterior.

GASTO DE CONSUMO FINAL DEL GOBIERNO

Variable	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Gasto de Consumo Final del Gobierno										
Millones de soles (Valores a precios constantes de 2007)	15 245	15 709	15 913	18 625	**65 492**	15 605	16 431	17 171	19 212	**68 419**
Millones de soles (Valores a precios corrientes)	21 569	22 839	23 463	27 802	**95 673**	22 205	23 901	25 423	29 197	**100 726**
Variación porcentual del índice de volumen físico	5,9	2,6	0,0	2,7	**2,7**	2,4	4,6	7,9	3,2	**4,5**
Variación porcentual del índice de precios	4,1	2,1	2,2	1,9	**2,5**	0,6	0,1	0,4	1,8	**0,8**

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Nota: La estimación al IV trimestre de 2019 ha sido elaborada con información disponible al 14-02-2020.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.2.3 Formación Bruta de Capital Fijo

En el cuarto trimestre de 2019 la formación bruta de capital fijo a precios constantes del 2007, disminuyó en -0,5%, respecto del mismo período del año anterior.

Este resultado se explica por la reducción en las obras de construcción (-4,6%), atenuada por las mayores adquisiciones de maquinaria y equipo en 7,0%.

La adquisición de maquinaria y equipo de origen nacional aumentó (0,7%), debido a la mayor demanda de reparación y mantenimiento de maquinaria industrial (30,6%), muebles de madera y accesorios (21,9%), otros productos básicos de hierro y acero (4,5%), entre otros; atenuado por las menores compras de motores, generadores y transformadores eléctricos (-55,2%), naves y embarcaciones (-18,0%) y otras estructuras metálicas (-2,2%).

Asimismo, las adquisiciones de maquinaria y equipo e origen importado aumentaron (10,4%), principalmente por las mayores compras de maquinaria industrial (14,9%), máquinas y aparatos de oficina (11,7%), entre otros; atenuado por la menor demanda de equipo fijo de transporte (-60,2%) y partes y accesorios de equipo de transporte (-4,0%).

La inversión pública disminuyó -3,5% explicado por el menor gasto de inversión ejecutado por los Gobiernos Locales y atenuada por la inversión realizada por las empresas públicas, el Gobierno Nacional y los Gobiernos Regionales.

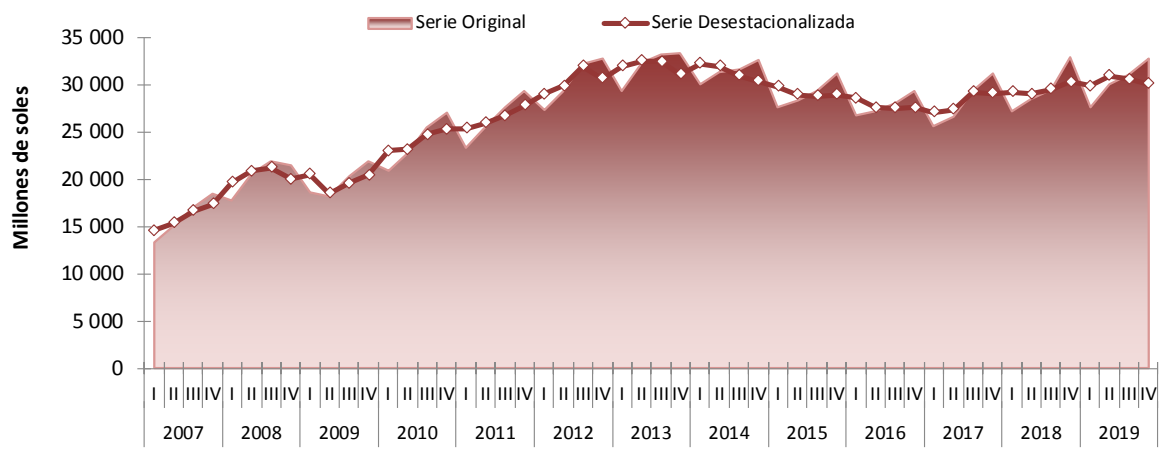
La inversión privada creció 0,4% impulsada por el incremento de la inversión minera (24,2%), inversión en petróleo y gas (16,2%) y la construcción de edificios residenciales y no residenciales.

FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Año Base 2007=100

Variable	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Construcción	5,0	7,6	1,2	8,1	**5,5**	2,3	7,3	3,3	-4,6	**1,6**
Maquinaria y Equipo	7,5	5,8	-0,1	1,4	**3,6**	0,3	3,4	8,7	7,0	**4,8**
Equipo Nacional	7,4	12,1	9,8	7,6	**9,2**	4,2	0,9	1,4	0,7	**1,8**
Equipo Importado	7,5	2,7	-4,1	-1,5	**0,9**	-1,8	4,7	12,2	10,4	**6,4**
Formación Bruta de Capital Fijo	**6,1**	**6,8**	**0,7**	**5,6**	**4,7**	**1,4**	**5,7**	**5,4**	**-0,5**	**2,9**
Público[2/]	3,0	10,7	-3,0	14,2	**6,5**	-8,2	5,9	0,5	-3,5	**-0,8**
Privado	6,9	5,4	1,8	3,3	**4,2**	3,8	5,6	6,7	0,4	**4,0**

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
[2/] Se incluyen los gastos de capital de los sectores Interior y Defensa.
Nota: La estimación al IV trimestre de 2019 ha sido elaborada con información disponible al 14-02-2020.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO, 2007 - 2019
(Serie original y desestacionalizada)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Según el Ministerio de Energía y Minas los rubros que sustentaron el dinamismo de la inversión minera fueron: infraestructura (59,9%), planta beneficio (36,5%), equipamiento minero (27,7%) y desarrollo y preparación (11,3%); atenuada por la disminución de la inversión en exploración (-16,2%) y otros (-12,2%).

De acuerdo a Perupetro la inversión en petróleo y gas aumentó 16,2% explicado por la mayor inversión en exploración 72,2% y explotación 10,3%.

En el año 2019 la formación bruta de capital fijo creció en 2,9%, explicado por el aumento de la construcción (1,6%) y las mayores adquisiciones de maquinaria y equipo (4,8%). Durante el mismo periodo, la inversión privada creció 4,0% y la inversión pública disminuyó -0,8%.

1.2.4 Exportaciones

En el cuarto trimestre de 2019, las exportaciones de bienes y servicios a precios constantes de 2007, registraron un incremento de 2,4% respecto al mismo periodo del año anterior.

A precios constantes de 2007, los principales productos cuyas ventas al exterior aumentaron fueron: harina de recursos hidrobiológicos (118,0%); mineral de hierro (83,0%); otras frutas (49,4%); cobre refinado (6,0%); mineral de cobre (5,8%) y mineral de zinc (1,7). Sin embargo, disminuyeron sus exportaciones de mineral de oro (-20,6%); uva (-2,3%) y mineral de plomo (-1,7%).

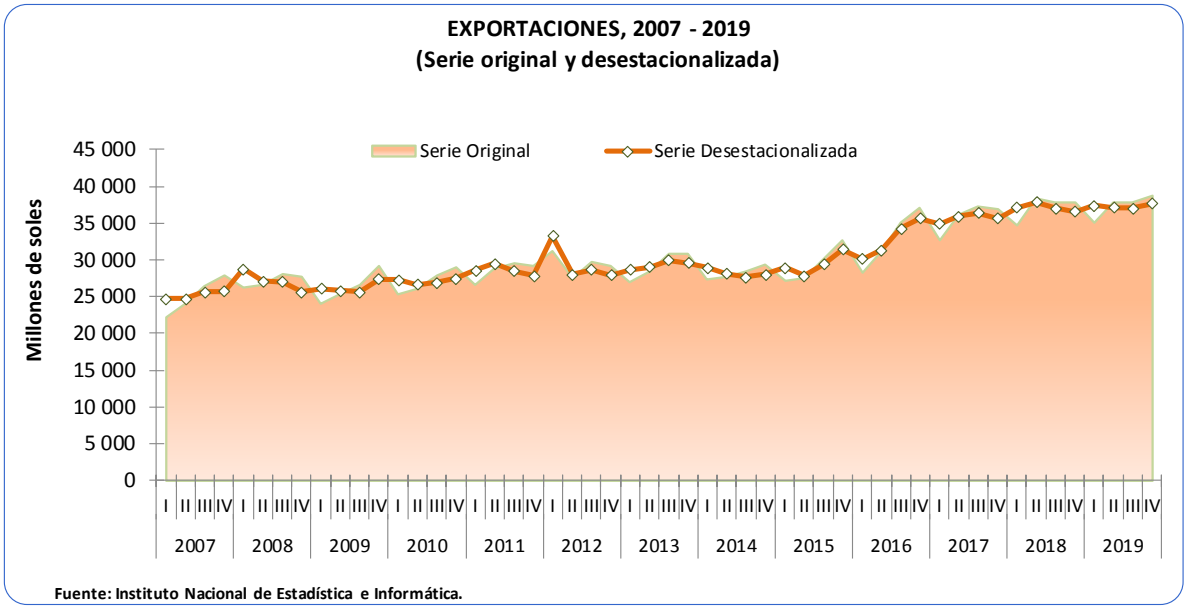
Durante el trimestre de análisis, los principales mercados de destino de nuestras exportaciones de mercancías fueron: China (29,3%), Estados Unidos (13,8%); Canadá (5,5%); India (4,5%) y Corea (sur), republica de (4,4%).

En el año 2019, las exportaciones de bienes y servicios, a precios constantes de 2007, se incrementaron en 0,5%, sustentado principalmente por la mayor demanda externa de mineral de hierro (51,8%) y otras frutas (39,9%).

EXPORTACIONES

Variable	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Exportaciones										
Millones de soles (Valores a precios constantes de 2007)	34 714	38 329	37 762	37 810	**148 615**	35 080	37 750	37 781	38 717	**149 328**
Millones de soles (Valores a precios corrientes)	44 101	47 180	46 326	47 585	**185 192**	43 029	44 775	46 535	48 757	**183 096**
Variación porcentual del índice de volumen físico	6,3	5,9	1,5	2,3	**3,9**	1,1	-1,5	0,1	2,4	**0,5**
Variación porcentual del índice de precios	8,1	11,6	2,0	-1,1	**4,8**	-3,4	-3,6	0,4	0,1	**-1,6**

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Nota: La estimación al IV trimestre de 2019 ha sido elaborada con información disponible al 14-02-2020.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.2.5 Importaciones

En el cuarto trimestre del año 2019, las importaciones de bienes y servicios a precios constantes de 2007, registraron un incremento de 0,1%, respecto a similar periodo del año anterior.

A precios constantes de 2007, se incrementaron las compras al exterior de los productos: automóviles (17,3%); otras maquinarias de uso general (15,0%); maquinaria para la industria (13,0%); camiones, ómnibus y camionetas (8,8%); y materias colorantes orgánicas sintéticas y preparados, y otras sustancias químicas básicas (5,2%).

Sin embargo, disminuyeron las compras de: equipo de transmisión y de comunicación (-9,8%); plásticos, caucho y fibras sintéticas (-7,0%); diésel (-5,0%) y petróleo crudo (-1,1%).

En el trimestre de análisis, el mayor volumen de productos importados provino de Estados Unidos (23,5%) y China (18,8%), dos de los países más importantes que abastecen de mercancías al mercado nacional.

En el año 2019, las importaciones de bienes y servicios a precios constantes de 2007, aumentaron en 1,3%, sustentado por el incremento de compras al exterior de camiones, ómnibus y camionetas (9,8%) y otras maquinarias de uso general (9,3%).

IMPORTACIONES

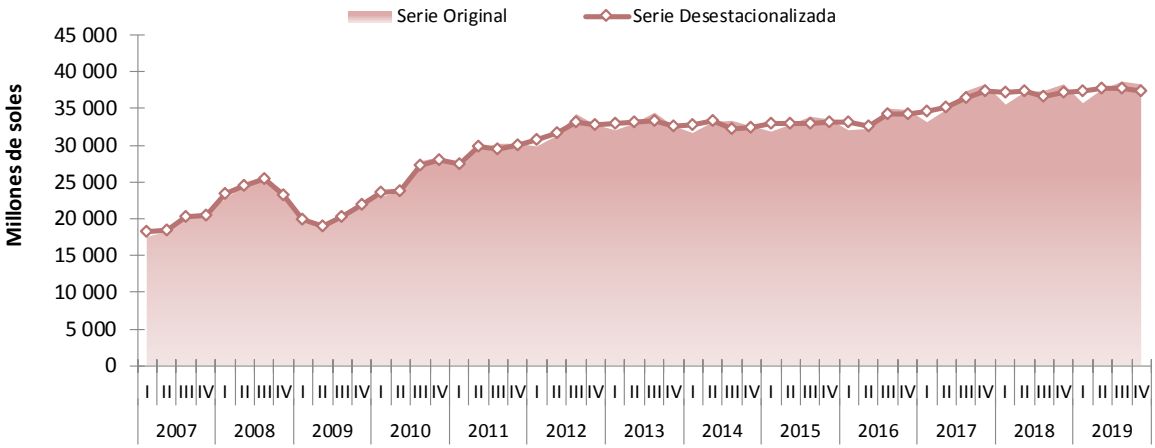
Variable	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Importaciones										
Millones de soles (Valores a precios constantes de 2007)	35 521	37 140	37 410	38 226	**148 297**	35 700	37 557	38 682	38 262	**150 201**
Millones de soles (Valores a precios corrientes)	40 680	42 539	43 815	44 733	**171 767**	41 745	42 945	44 461	44 494	**173 645**
Variación porcentual del índice de volumen físico	7,3	6,7	0,2	-0,3	**3,3**	0,5	1,1	3,4	0,1	**1,3**
Variación porcentual del índice de precios	3,2	6,9	9,2	5,1	**6,1**	2,1	-0,2	-1,9	-0,6	**-0,2**

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.

Nota: La estimación al IV trimestre de 2019 ha sido elaborada con información disponible al 14-02-2020.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

IMPORTACIONES, 2007 - 2019
(Serie original y desestacionalizada)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.201 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR TIPO DE GASTO: 2007–2019
(Millones de 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	108 133	69 018	11 626	32 436	29 280	27 024	31 971
	II	116 158	73 020	12 212	35 480	32 247	28 470	33 024
	III	114 385	72 745	12 760	32 446	33 167	30 925	34 491
	IV	117 759	72 006	14 421	33 045	33 260	30 856	32 569
2014		**467 308**	**298 901**	**54 342**	**131 998**	**125 380**	**112 814**	**130 747**
Trimestre	I	113 291	72 677	12 609	32 447	29 994	27 273	31 715
	II	118 115	76 349	12 625	34 656	31 248	27 673	33 188
	III	116 258	75 532	13 707	31 741	31 539	28 536	33 258
	IV	119 644	74 343	15 401	33 154	32 599	29 332	32 586
2015		**482 506**	**310 912**	**58 712**	**127 278**	**116 404**	**117 622**	**132 018**
Trimestre	I	115 554	75 317	13 296	31 668	27 648	27 171	31 898
	II	121 797	79 326	13 793	33 861	28 288	27 584	32 767
	III	119 969	78 781	14 709	30 193	29 276	30 145	33 859
	IV	125 186	77 488	16 914	31 556	31 192	32 722	33 494
2016		**501 581**	**322 549**	**61 749**	**119 929**	**111 207**	**131 443**	**134 089**
Trimestre	I	120 581	78 193	15 045	31 126	26 722	28 211	31 994
	II	126 853	82 065	15 169	30 597	27 139	31 225	32 203
	III	125 173	82 107	15 094	28 022	27 959	34 985	35 035
	IV	128 974	80 184	16 441	30 184	29 387	37 022	34 857
2017		**514 215**	**331 078**	**63 759**	**119 967**	**112 639**	**143 019**	**143 608**
Trimestre	I	123 173	79 910	14 399	29 306	25 649	32 664	33 106
	II	130 140	84 479	15 307	28 947	26 622	36 200	34 793
	III	128 714	84 271	15 911	28 695	29 261	37 189	37 352
	IV	132 188	82 418	18 142	33 019	31 107	36 966	38 357
2018		**534 665**	**343 303**	**65 492**	**125 552**	**117 960**	**148 615**	**148 297**
Trimestre	I	127 004	82 475	15 245	30 091	27 205	34 714	35 521
	II	137 192	88 699	15 709	31 595	28 435	38 329	37 140
	III	131 897	86 570	15 913	29 062	29 471	37 762	37 410
	IV	138 572	85 559	18 625	34 804	32 849	37 810	38 226
2019		**546 161**	**353 453**	**68 419**	**125 162**	**121 393**	**149 328**	**150 201**
Trimestre	I	130 115	85 193	15 605	29 937	27 590	35 080	35 700
	II	138 814	91 021	16 431	31 169	30 049	37 750	37 557
	III	136 178	89 288	17 171	30 620	31 059	37 781	38 682
	IV	141 054	87 951	19 212	33 436	32 695	38 717	38 262

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.202 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR TIPO DE GASTO: 2008–2019
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	**9,1**	**8,9**	**4,8**	**31,1**	**27,8**	**7,8**	**25,0**
Trimestre I	9,9	8,7	5,0	25,3	32,7	18,1	29,0
Trimestre II	10,5	12,1	6,0	30,4	36,7	10,5	33,8
Trimestre III	9,6	9,9	4,7	36,4	29,2	5,8	24,9
Trimestre IV	6,6	5,0	3,7	32,2	15,8	-0,9	14,0
2009	**1,1**	**3,1**	**12,1**	**-20,2**	**-3,4**	**-3,3**	**-15,9**
Trimestre I	3,2	3,5	10,4	-4,7	4,9	-8,5	-14,2
Trimestre II	-0,9	1,1	11,2	-25,9	-12,1	-4,9	-22,8
Trimestre III	0,3	3,1	13,4	-27,4	-7,5	-5,3	-19,9
Trimestre IV	1,9	4,7	13,0	-20,4	2,3	5,1	-6,3
2010	**8,3**	**9,1**	**3,9**	**35,8**	**21,9**	**3,2**	**26,6**
Trimestre I	5,9	6,8	6,0	16,4	12,2	5,5	18,3
Trimestre II	9,5	9,4	3,0	37,2	25,5	3,1	25,1
Trimestre III	9,0	10,6	2,1	46,6	25,7	5,3	35,3
Trimestre IV	8,8	9,4	4,5	44,7	23,6	-0,4	27,0
2011	**6,3**	**7,2**	**7,4**	**12,2**	**9,9**	**5,5**	**13,6**
Trimestre I	7,8	9,4	2,4	17,6	12,0	5,5	16,4
Trimestre II	5,0	8,8	7,6	7,9	12,0	10,6	24,7
Trimestre III	6,5	5,4	9,0	12,1	8,2	5,8	9,0
Trimestre IV	6,1	5,5	10,1	12,0	8,1	0,7	6,5
2012	**6,1**	**7,4**	**8,3**	**9,5**	**14,9**	**3,1**	**10,0**
Trimestre I	6,1	7,7	5,9	-3,2	16,6	17,4	11,5
Trimestre II	6,5	6,9	8,9	16,4	14,8	-4,5	6,5
Trimestre III	6,5	6,9	6,7	19,2	16,7	0,8	13,2
Trimestre IV	5,5	8,4	11,2	5,6	11,9	0,0	8,8
2013	**5,9**	**5,7**	**7,5**	**8,5**	**5,4**	**-0,6**	**2,9**
Trimestre I	5,0	5,6	8,9	27,0	7,5	-13,7	6,9
Trimestre II	6,8	5,7	8,7	9,9	10,2	3,2	5,3
Trimestre III	5,3	5,5	6,8	0,6	3,1	3,7	0,6
Trimestre IV	6,3	6,1	6,1	0,6	1,6	5,5	-0,8
2014	**2,4**	**4,2**	**6,5**	**-1,1**	**-2,0**	**-3,8**	**-1,0**
Trimestre I	4,8	5,3	8,5	0,0	2,4	0,9	-0,8
Trimestre II	1,7	4,6	3,4	-2,3	-3,1	-2,8	0,5
Trimestre III	1,6	3,8	7,4	-2,2	-4,9	-7,7	-3,6
Trimestre IV	1,6	3,2	6,8	0,3	-2,0	-4,9	0,1
2015	**3,3**	**4,0**	**8,0**	**-3,6**	**-7,2**	**4,3**	**1,0**
Trimestre I	2,0	3,6	5,4	-2,4	-7,8	-0,4	0,6
Trimestre II	3,1	3,9	9,3	-2,3	-9,5	-0,3	-1,3
Trimestre III	3,2	4,3	7,3	-4,9	-7,2	5,6	1,8
Trimestre IV	4,6	4,2	9,8	-4,8	-4,3	11,6	2,8
2016	**4,0**	**3,7**	**5,2**	**-5,8**	**-4,5**	**11,8**	**1,6**
Trimestre I	4,4	3,8	13,2	-1,7	-3,3	3,8	0,3
Trimestre II	4,2	3,5	10,0	-9,6	-4,1	13,2	-1,7
Trimestre III	4,3	4,2	2,6	-7,2	-4,5	16,1	3,5
Trimestre IV	3,0	3,5	-2,8	-4,3	-5,8	13,1	4,1
2017	**2,5**	**2,6**	**3,3**	**0,0**	**1,3**	**8,8**	**7,1**
Trimestre I	2,1	2,2	-4,3	-5,8	-4,0	15,8	3,5
Trimestre II	2,6	2,9	0,9	-5,4	-1,9	15,9	8,0
Trimestre III	2,8	2,6	5,4	2,4	4,7	6,3	6,6
Trimestre IV	2,5	2,8	10,3	9,4	5,9	-0,2	10,0
2018	**4,0**	**3,7**	**2,7**	**4,7**	**4,7**	**3,9**	**3,3**
Trimestre I	3,1	3,2	5,9	2,7	6,1	6,3	7,3
Trimestre II	5,4	5,0	2,6	9,1	6,8	5,9	6,7
Trimestre III	2,5	2,7	0,0	1,3	0,7	1,5	0,2
Trimestre IV	4,8	3,8	2,7	5,4	5,6	2,3	-0,3
2019	**2,2**	**3,0**	**4,5**	**-0,3**	**2,9**	**0,5**	**1,3**
Trimestre I	2,4	3,3	2,4	-0,5	1,4	1,1	0,5
Trimestre II	1,2	2,6	4,6	-1,3	5,7	-1,5	1,1
Trimestre III	3,2	3,1	7,9	5,4	5,4	0,1	3,4
Trimestre IV	1,8	2,8	3,2	-3,9	-0,5	2,4	0,1

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.203 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR TIPO DE GASTO: 2007–2019
(Millones de 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
	II	81 339	47 586	7 852	19 453	14 901	24 472	18 024
	III	81 240	49 164	8 505	16 840	17 159	27 670	20 939
	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
	II	90 945	55 952	8 705	24 575	20 238	27 169	25 456
	III	89 816	56 947	9 307	23 108	22 536	28 416	27 962
	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
	II	91 326	58 422	9 912	19 059	18 360	22 126	18 193
	III	90 765	59 385	10 702	15 264	20 582	25 089	19 675
	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
	II	105 828	64 918	10 298	26 571	23 191	26 916	22 875
	III	104 505	67 184	11 079	22 761	25 940	30 134	26 653
	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
	II	119 974	72 934	11 530	29 886	26 374	36 866	31 242
	III	119 537	73 265	12 603	25 743	28 776	39 160	31 234
	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
	II	128 160	80 569	12 958	33 410	30 451	32 541	31 318
	III	128 175	80 534	13 996	32 258	33 652	35 421	34 034
	IV	131 536	79 876	15 984	33 386	34 893	34 563	32 273
2013		**543 556**	**342 959**	**62 514**	**139 010**	**137 524**	**134 847**	**135 774**
Trimestre	I	126 746	81 477	14 057	31 878	30 351	30 776	31 442
	II	137 218	86 983	14 829	36 305	33 758	32 214	33 113
	III	136 725	87 436	15 794	34 181	36 341	36 137	36 823
	IV	142 867	87 063	17 834	36 646	37 074	35 720	34 396
2014		**570 041**	**368 081**	**70 697**	**140 607**	**139 891**	**128 869**	**138 213**
Trimestre	I	134 634	88 494	15 689	32 844	32 520	31 055	33 448
	II	144 392	93 904	15 908	38 071	34 267	30 962	34 453
	III	142 421	93 197	18 342	33 251	35 446	33 082	35 451
	IV	148 594	92 486	20 758	36 441	37 658	33 770	34 861
2015		**604 416**	**394 789**	**78 366**	**146 904**	**139 551**	**128 664**	**144 307**
Trimestre	I	140 065	94 015	16 809	35 143	32 075	28 484	34 386
	II	153 446	100 368	18 043	39 785	33 179	30 659	35 409
	III	150 346	100 505	20 117	33 390	35 421	33 494	37 160
	IV	160 559	99 901	23 397	38 586	38 876	36 027	37 352
2016		**647 668**	**421 005**	**85 257**	**142 625**	**138 905**	**146 375**	**147 594**
Trimestre	I	152 487	101 181	20 097	35 645	33 107	31 344	35 780
	II	161 670	106 739	20 365	36 704	33 279	32 621	34 759
	III	162 174	107 077	21 341	32 604	34 967	39 106	37 954
	IV	171 337	106 008	23 454	37 672	37 552	43 304	39 101
2017		**687 989**	**441 343**	**90 899**	**142 495**	**141 778**	**170 070**	**156 818**
Trimestre	I	160 549	106 124	19 571	33 197	31 818	38 405	36 748
	II	172 898	112 701	21 789	35 775	32 878	39 923	37 290
	III	172 871	112 521	22 958	32 737	36 802	44 724	40 069
	IV	181 671	109 997	26 581	40 786	40 280	47 018	42 711
2018		**729 773**	**465 220**	**95 673**	**155 455**	**153 278**	**185 192**	**171 767**
Trimestre	I	170 607	110 935	21 569	34 682	34 423	44 101	40 680
	II	187 312	119 919	22 839	39 913	36 348	47 180	42 539
	III	179 370	117 421	23 463	35 975	38 324	46 326	43 815
	IV	192 484	116 945	27 802	44 885	44 183	47 585	44 733
2019		**757 060**	**489 010**	**100 726**	**157 873**	**160 254**	**183 096**	**173 645**
Trimestre	I	176 614	116 998	22 205	36 127	35 940	43 029	41 745
	II	192 120	126 095	23 901	40 294	39 154	44 775	42 945
	III	188 915	123 477	25 423	37 941	40 919	46 535	44 461
	IV	199 411	122 440	29 197	43 511	44 241	48 757	44 494

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.204 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR TIPO DE GASTO: 2008–2019
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
Trimestre II	1,1	4,9	4,5	-3,1	-0,6	0,5	5,5
Trimestre III	0,8	5,4	4,5	0,6	1,7	-3,0	6,9
Trimestre 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
Trimestre II	1,3	3,3	2,4	4,7	3,2	-14,4	-7,4
Trimestre III	0,7	1,2	1,4	-9,0	-1,3	-6,8	-12,1
Trimestre 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
Trimestre II	5,9	1,6	0,9	1,6	0,6	18,0	0,5
Trimestre III	5,6	2,3	1,4	1,7	0,3	14,1	0,1
Trimestre 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
Trimestre II	7,9	3,3	4,1	4,3	1,5	23,9	9,5
Trimestre III	7,4	3,5	4,4	0,9	2,5	22,9	7,5
Trimestre 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
Trimestre II	0,3	3,4	3,2	-3,9	0,6	-7,5	-5,9
Trimestre III	0,7	2,9	4,1	5,1	0,2	-10,2	-3,8
Trimestre 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	0,4	2,5	4,9	-3,3	-0,1	-3,5	-2,9
Trimestre II	0,3	2,1	5,2	-1,1	0,6	-4,1	0,5
Trimestre III	1,3	2,9	5,7	5,3	4,8	-1,7	7,5
Trimestre IV	2,2	2,8	5,1	9,1	4,6	-2,0	7,4
2014	**2,4**	**3,0**	**6,2**	**2,2**	**3,8**	**-0,7**	**2,8**
Trimestre I	1,4	3,1	2,9	3,0	4,6	0,0	7,2
Trimestre II	3,5	3,2	3,8	7,4	4,8	-1,1	3,5
Trimestre III	2,5	2,7	8,1	-0,6	2,6	-0,8	-0,2
Trimestre IV	2,4	2,9	9,0	-0,9	3,6	-0,5	1,3
2015	**2,7**	**3,1**	**2,6**	**8,4**	**7,4**	**-4,2**	**3,4**
Trimestre I	2,0	2,5	1,6	9,6	7,0	-7,9	2,2
Trimestre II	3,1	2,9	3,8	7,0	7,0	-0,7	4,1
Trimestre III	2,3	3,4	2,2	5,6	7,7	-4,2	3,0
Trimestre IV	3,3	3,6	2,6	11,2	7,9	-4,4	4,2
2016	**3,1**	**2,8**	**3,4**	**3,0**	**4,2**	**1,8**	**0,7**
Trimestre I	4,3	3,7	5,7	3,2	6,8	6,0	3,7
Trimestre II	1,2	2,8	2,6	2,1	4,5	-6,0	-0,1
Trimestre III	3,4	2,2	3,4	5,2	3,4	0,6	-1,3
Trimestre IV	3,6	2,5	3,1	2,1	2,5	6,2	0,6
2017	**3,6**	**2,1**	**3,3**	**-0,1**	**0,8**	**6,8**	**-0,8**
Trimestre I	3,1	2,6	1,8	-1,1	0,1	5,8	-0,7
Trimestre II	4,2	2,6	6,0	3,0	0,7	5,6	-0,7
Trimestre III	3,7	2,4	2,1	-1,9	0,6	7,6	-1,0
Trimestre IV	3,5	1,0	2,7	-1,0	1,3	8,7	-0,7
2018	**2,0**	**1,7**	**2,5**	**4,2**	**3,2**	**4,8**	**6,1**
Trimestre I	3,1	1,3	4,1	1,7	2,0	8,1	3,2
Trimestre II	2,8	1,3	2,1	2,2	3,5	11,6	6,9
Trimestre III	1,3	1,6	2,2	8,5	3,4	2,0	9,2
Trimestre IV	1,1	2,4	1,9	4,4	3,9	-1,1	5,1
2019	**1,6**	**2,1**	**0,8**	**1,9**	**1,6**	**-1,6**	**-0,2**
Trimestre I	1,0	2,1	0,6	4,7	3,0	-3,4	2,1
Trimestre II	1,4	2,5	0,1	2,3	1,9	-3,6	-0,2
Trimestre III	2,0	2,0	0,4	0,1	1,3	0,4	-1,9
Trimestre IV	1,8	1,9	1,8	0,9	0,6	0,1	-0,6

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.3 PBI por Actividad Económica

El crecimiento del Producto Bruto Interno (PBI) de 1,8% fue el resultado del desempeño favorable de las actividades económicas: Agricultura, ganadería, caza y silvicultura y Alojamiento y restaurantes con 5,3% cada una, Servicios financieros, seguros y pensiones 5,2%, Administración pública y defensa 5,0%, Otros servicios 4,0%, Comercio 3,6%, Telecomunicaciones y otros servicios de información 3,5%, Servicios prestados a empresas 3,3%, Transporte, almacenamiento, correo y mensajería 2,7%, Electricidad, gas y agua 2,4% y Extracción de petróleo, gas y minerales 2,1%. Sin embargo, disminuyó la producción de las actividades Manufactura -2,3%, Construcción -4,6%, y Pesca y acuicultura -29,0%.

Los derechos de importación y los otros impuestos a los productos se incrementaron en conjunto 0,1%.

PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Año Base 2007=100

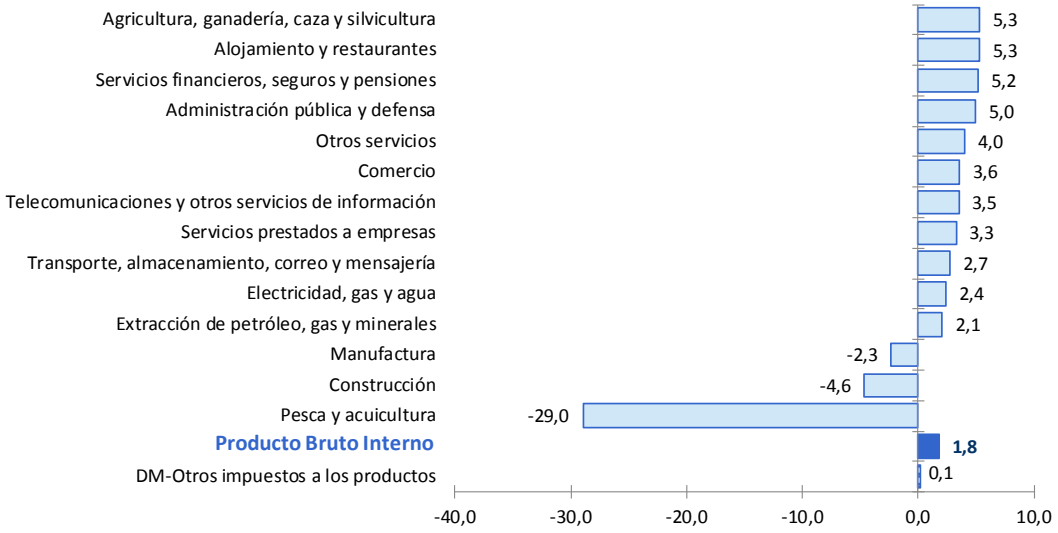
Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Economía Total (PBI)	**3,1**	**5,4**	**2,5**	**4,8**	**4,0**	**2,4**	**1,2**	**3,2**	**1,8**	**2,2**
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	7,2	10,5	6,3	5,1	7,6	4,9	1,9	1,3	5,3	3,2
Pesca y acuicultura	2,9	25,6	3,5	150,6	39,9	-20,3	-32,2	14,0	-29,0	-25,2
Extracción de petróleo, gas y minerales	0,3	-0,5	-2,7	-2,0	-1,3	-0,5	-2,3	0,3	2,1	-0,1
Manufactura	0,0	10,3	1,2	10,8	5,7	-0,9	-6,8	4,1	-2,3	-1,7
Electricidad, gas y agua	2,4	5,2	4,1	6,5	4,5	5,9	3,8	3,7	2,4	3,9
Construcción	4,9	7,4	1,1	7,9	5,4	2,3	7,3	3,3	-4,6	1,6
Comercio	2,7	3,2	2,0	2,2	2,5	2,4	2,8	3,3	3,6	3,0
Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	5,1	6,4	4,6	3,8	5,0	2,4	2,0	2,1	2,7	2,3
Alojamiento y restaurantes	3,6	3,2	4,1	4,6	3,8	3,7	4,5	5,1	5,3	4,7
Telecomunicaciones y otros servicios de información	5,3	6,0	6,1	6,6	6,0	7,4	7,6	4,0	3,5	5,6
Servicios financieros, seguros y pensiones	4,9	7,6	5,2	5,3	5,7	4,6	3,5	4,9	5,2	4,5
Servicios prestados a las empresas	3,1	2,4	5,1	4,2	3,7	3,4	3,4	3,7	3,3	3,4
Administración pública y defensa	4,3	4,2	4,6	4,9	4,5	5,0	4,9	4,9	5,0	4,9
Otros servicios	3,8	4,2	3,8	4,0	3,9	3,4	3,9	3,7	4,0	3,8
Total Industrias (VAB)	**3,0**	**5,4**	**2,6**	**4,9**	**4,0**	**2,4**	**1,2**	**3,2**	**2,0**	2,2
Otros impuestos a los productos y DM	4,1	6,1	1,3	4,1	3,9	2,6	1,5	3,8	0,1	2,0

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.

Nota: - Cifras trimestrales ajustadas a las Cuentas Nacionales Anuales.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Gráfico Nº 8
PRODUCTO BRUTO INTERNO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2019_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.

1.3.1 Agricultura, ganadería, caza y silvicultura

En el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto de la actividad agricultura, ganadería, caza y silvicultura a precios constantes de 2007 creció 5,3% explicado por el comportamiento positivo de los subsectores agrícola (6,9%) y pecuario (3,3%).

Así, al cierre del año 2019, la actividad acumuló un incremento anual de 3,2% impulsado en mayor medida por el subsector pecuario (4,1%).

El dinamismo de la producción agrícola (6,9%), estuvo asociado a los mayores volúmenes cosechados de los productos mango (92,3%), arándano (79,4%), limón (34,5%), palta (23,6%), café (9,1%), espárrago (5,4%), maíz amarillo duro (5,2%) y papa (2,2%). Contrarrestó el avance, el desempeño negativo registrado en la producción de uva (-17,2%), arroz cáscara (-9,4%) y caña de azúcar (-6,2%).

AGRICULTURA, CAZA Y SILVICULTURA: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del indice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

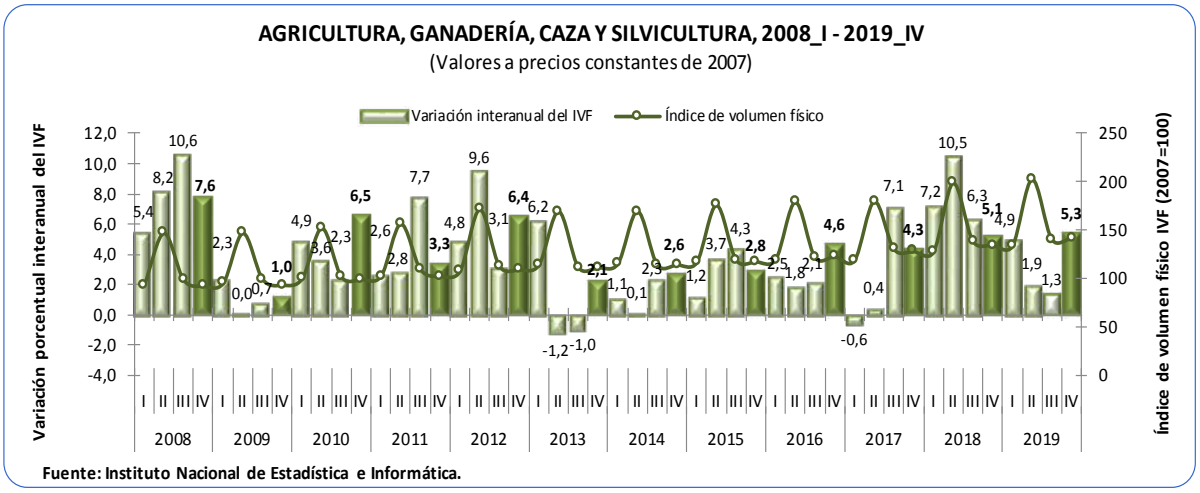
Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura[1/]	**7,2**	**10,5**	**6,3**	**5,1**	**7,6**	**4,9**	**1,9**	**1,3**	**5,3**	3,2
Agrícola	10,7	12,1	7,9	5,0	9,3	4,7	0,9	-0,4	6,9	2,6
Pecuaria	2,8	7,5	4,4	5,5	5,1	5,2	4,2	3,6	3,3	4,1

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
[1/] Incluye cultivos agrícolas
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Entre los factores que incidieron positivamente en el desarrollo del subsector agrícola figuraron la mayor superficie cosechada y las condiciones climáticas favorables.

El subsector pecuario creció 3,3%, sustentado principalmente por el incremento de producción de aves (3,9%), huevos (4,0%) y leche (2,6%); además, de la mayor colocación de pollos bb y de gallinas ponedoras.

Por su parte, los precios de los productos pecuarios aves y huevos mostraron una tendencia a la baja, propiciando el crecimiento de la demanda por parte de los hogares y las industrias.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.2 Pesca y acuicultura

Durante el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto de la actividad pesca y acuicultura a precios constantes de 2007 mostró una caída de -29,0% respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por la menor pesca marítima y continental que decrecieron en -27,8% y -42,7%, respectivamente.

La disminución en la pesca marítima destinada al consumo humano indirecto se explica por la menor extracción del recurso anchoveta debido al inicio tardío de la segunda temporada de pesca 2019 en la zona norte-centro del país, según Resolución Ministerial N° 483-2019-PRODUCE.

El desembarque para consumo humano directo creció sustentado por la mayor extracción de recursos hidrobiológicos destinados a la industria de congelado (16,0%) y en estado fresco (10,5%), contrarrestado por la menor pesca destinada a las industrias de curado (-46,1%) y enlatado (-15,8%).

La mayor extracción del recurso pota permitió el buen desempeño de la pesca destinada a la industria de congelado; asimismo, el consumo en estado fresco presentó crecimiento debido a la mayor captura de bonito. Por otro lado, la extracción de especies destinada a la industria de curado decreció por la menor captura de caballa (-92,7%), lisa (-89,7%) y otros crustáceos (-94,4%) y el comportamiento de la pesca destinada a enlatado, obedece al menor desembarque de anchoveta.

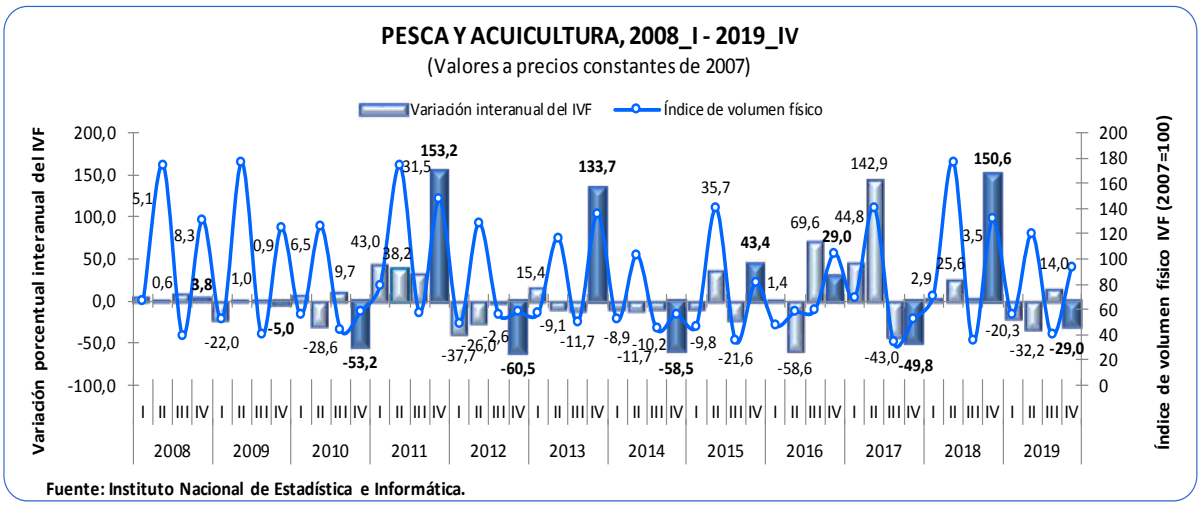
El menor desembarque de origen continental se debe a la menor captura de especies destinadas para consumo en estado fresco (-39,3%), contrarrestada por la mayor captura destinada a la industria de congelado en 95,7% y a la industria de curado en 135,3%.

Al cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto de la actividad pesca y acuicultura a precios constantes de 2007 acumuló un decrecimiento de -25,2% respecto al año anterior, determinado por la contracción de la pesca marítima en -23,4% y la pesca continental en -49,3%

PESCA: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Pesca y acuicultura	2,9	25,6	3,5	150,6	39,9	-20,3	-32,2	14,0	-29,0	-25,2

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.3 Extracción de petróleo, gas y minerales

En el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto de la actividad extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos, a precios constantes del 2007, registró un crecimiento de 2,1%, sustentado por la mayor extracción de minerales y servicios conexos (1,9%), asimismo, por la mayor producción de petróleo crudo, gas natural y servicios conexos (3,3%).

El crecimiento de la actividad extracción de minerales y servicios conexos (1,9%), se explica por los mayores niveles de producción de hierro (64,2%), molibdeno (31,0%), zinc (7,9%), plomo (5,6%) y plata (1,2%). Por el contrario, se registraron decrecimientos en la producción de oro en -12,5%, estaño (-3,6%) y cobre (-1,6%) principalmente.

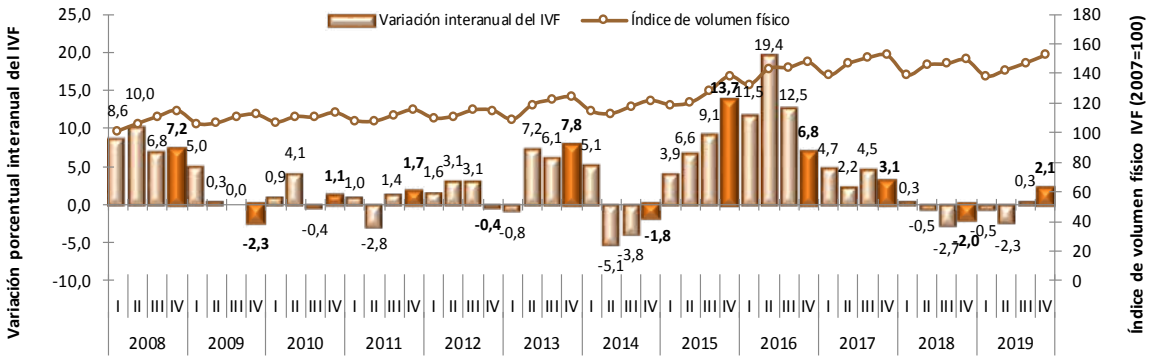
La actividad extracción de petróleo crudo, gas natural y servicios conexos registró un incremento de 3,3%, explicado por la mayor producción de petróleo crudo (17,3%) y gas natural (2,3%), contrarrestado por la disminución de líquido de gas natural (-4,7%).

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

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Extracción de petróleo, gas y minerales	**0,3**	**-0,5**	**-2,7**	**-2,0**	**-1,3**	**-0,5**	**-2,3**	**0,3**	**2,1**	**-0,1**
Petróleo, gas natural y servicios conexos	-6,0	8,8	-5,2	2,9	0,1	9,5	-7,7	14,5	3,3	4,5
Minerales y servicios conexos	1,5	-2,1	-2,3	-2,8	-1,5	-2,2	-1,3	-2,0	1,9	-0,9

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO, GAS y MINERALES, 2008_I - 2019_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

En el año 2019, la actividad extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos, a precios constantes del 2007, registró una caída de -0,1% debido a la menor producción en la actividad extracción de minerales y servicios conexos (-0,9%); atenuado por la mayor extracción de petróleo crudo, gas natural y servicios conexos (4,5%).

1.3.4 Actividad Manufactura

En el cuarto trimestre del año 2019, el valor agregado bruto de la actividad manufactura a precios constantes de 2007 registró una disminución de -2,3%, en relación al mismo periodo del año anterior. Entre las industrias que registraron menores niveles de producción figuran: del papel, impresión y reproducción de grabaciones (-11,5%); textil y de cuero (-9,2%); otras industrias manufactureras (-8,0%); química (-5,1%); fabricación de productos metálicos (-1,3%) y alimenticia (-0,5%); contrarrestadas por el crecimiento de las industrias: de madera y muebles (7,5%); metálicas básicas (3,4%) y fabricación de productos minerales no metálicos (1,9%).

El comportamiento decreciente de la industria de papel, impresión y reproducción de grabaciones (-11,5%), está sustentado por la menor demanda de impresión (-27,4%), y los servicios relacionados con la impresión (-3,0%).

Asimismo, disminuyó la fabricación de pulpa, papel y cartón (-14,5%) y productos de otros artículos de papel y cartón (-10,0%).

La industria textil y del cuero decreció en -9,2%, debido a una menor preparación e hiladura de fibras textiles en -9,3%, y por la menor fabricación de otros productos textiles (-8,7%). Las otras industrias manufactureras se contrajeron en -8,0%, fundamentado por una menor fabricación de joyas de imitación y artículos conexos (-27,5%), así como, por los otros productos manufacturados diversos (-18,6%).

La disminución en la producción de la industria química (-5,1%) se debe a la menor refinación de petróleo (-14,2%), principalmente petróleo industrial, diésel y gas licuado de petróleo; asimismo, la fabricación de sustancias químicas básicas disminuyó en -3,4%.

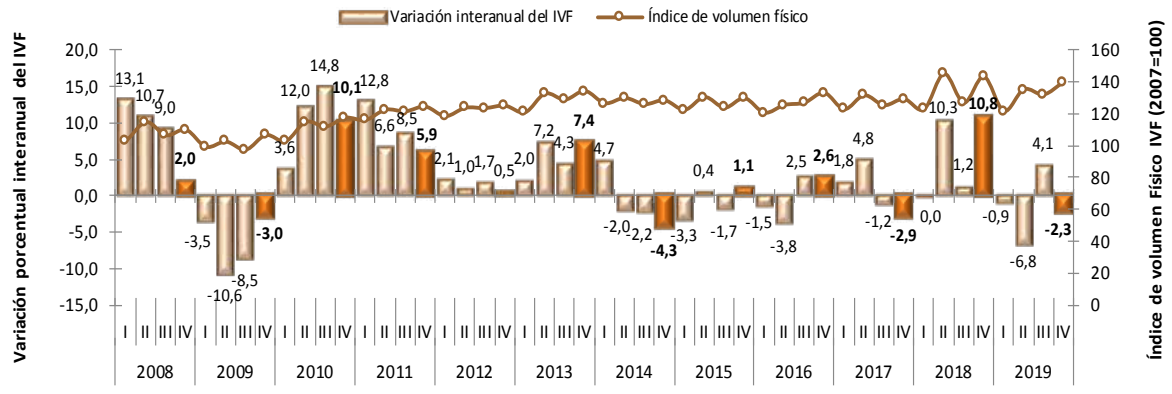
La actividad manufactura acumuló al cuarto trimestre 2019 un decrecimiento de -1,7%. explicado por la menor producción obtenida en las industrias: textil y del cuero (-6,7%); de papel, impresión y reproducciones de grabaciones (-6,6%); otras industrias manufactureras (-4,5%); química (-2,3%); metálicas básicas (-1,7%); y alimenticia (-0,7%); por su parte, registraron crecimiento: las industrias de: madera y muebles (4,2%), fabricación de productos minerales no metálicos (2,3%) y fabricación de productos metálicos (0,4%).

MANUFACTURA: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Manufactura	**0,0**	**10,3**	**1,2**	**10,8**	**5,7**	**-0,9**	**-6,8**	**4,1**	**-2,3**	**-1,7**
Industria alimenticia	4,0	18,4	0,6	20,7	11,1	1,8	-13,0	12,1	-0,5	-0,7
Industria textil y del cuero	2,7	7,1	-3,6	-1,8	1,1	-3,1	-6,4	-8,8	-9,2	-6,7
Industria de madera y muebles	-7,8	6,6	5,1	13,3	3,8	0,5	0,5	8,3	7,5	4,2
Industria del papel, impresión y reproducción de grabaciones	-1,0	8,6	-1,4	10,7	4,3	5,6	-14,4	-5,5	-11,5	-6,6
Industria química	-2,9	4,5	-0,4	5,1	1,6	0,5	-5,4	1,0	-5,1	-2,3
Fabricación de productos minerales no metálicos	0,1	4,3	0,3	6,0	2,8	1,1	3,0	3,2	1,9	2,3
Industrias metálicas básicas	-1,6	8,5	5,0	-0,3	2,9	-16,5	0,4	4,1	3,4	-1,7
Fabricación de productos metálicos	-3,1	13,7	6,0	17,3	9,3	4,2	-5,1	6,6	-1,3	0,4
Otras Industrias manufactureras	3,2	6,5	0,9	18,6	7,8	-2,4	-10,3	4,2	-8,0	-4,5

1/ Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

MANUFACTURA, 2008_I - 2019_IV
(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.5 Electricidad, gas y agua

En el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto de la actividad electricidad, gas y agua a precios constantes de 2007 registró un crecimiento de 2,4% respecto a similar periodo del año anterior, explicado por el aumento de la producción del subsector electricidad y gas (2,5%), y el subsector agua (1,8%).

El crecimiento del subsector electricidad y gas (2,5%), se explica por la mayor producción de energía eléctrica de las empresas: Termoselva S.R.L. (81,4%), Kallpa Generación S.A. (65,3%), Compañía Eléctrica El Platanal S.A. (59,1%), Electro Ucayali S.A. (13,7%), Stratkraft Perú S.A. (9,3%), Engie Energía Perú S.A. (8,2%), Enel Generación Perú S.A.A. (5,2%), Electroperú S.A. (0,8%) y Empresa de Generación Huanza S.A. (0,3%); sin embargo, las empresas que disminuyeron su producción fueron: Termochilca S.A. (-63,8%), Empresa de Generación Eléctrica del Sur S.A. (-56,0%), Fenix Power Perú S.A. (-39,9%), Empresa de Generación Eléctrica Huallaga S.A. (-17,7%), Chinango S.A.C. (-16,0%), Electro Oriente S.A. (-15,7%), Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A. (-7,5%), Empresa de Generación Eléctrica San Gabán S.A. (-6,0%), Empresa de Generación Eléctrica Machupicchu S.A. (-4,6%), Orazul Energy Perú S.A. (-1,7%) y Enel Generación Piura S.A. (-1,6%).

Por otra parte, la distribución de gas creció por la mayor demanda de sector residencial (categoría A) en 17,5% y las generadoras eléctricas (categoría GE) en 4,8%; mientras el Gas Natural Vehicular (categoría GNV) disminuyó en -1,7%.

El aumento del subsector agua (1,8%), se asoció al mayor nivel de producción de agua potable de las empresas prestadoras de servicios: SEDALORETO S.A. (7,3%), EPSEL S.A. (3,4%), SEDAPAL S.A. (1,7%), SEDAPAR S.A. (1,4%), SEDALIB S.A. (0,9%); EPS GRAU S.A. (0,2%); en tanto que, la empresa SEDACHIMBOTE S.A. disminuyó en -3,4%.

En el año 2019, la actividad electricidad, gas y agua presentó un incremento de 3,9%, sustentado por el incremento en el subsector electricidad y gas (4,4%), destacando el incremento de la producción de energía eléctrica de las empresas: Engie Energía Perú S.A. (23,8%), Electro Ucayali S.A. (13,6%), Enel Generación Piura S.A. (9,5%), Enel Generación Perú S.A.A. (5,0%), Kallpa Generación S.A. (4,5%), Compañía Eléctrica El Platanal S.A. (4,2%), Electroperú S.A. (3,9%) y Empresa de Generación Huanza S.A. (1,1%).

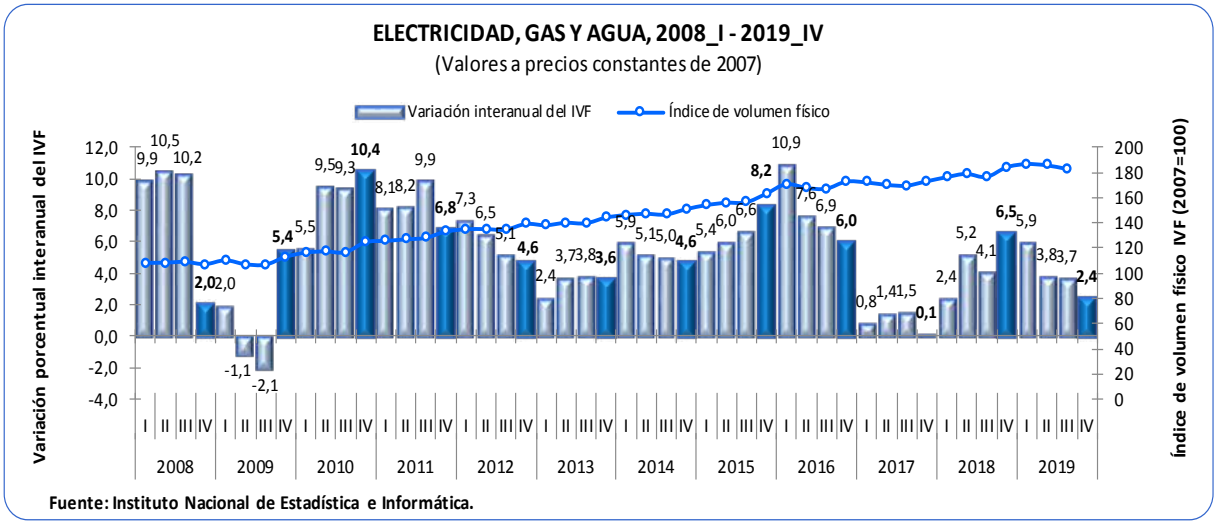
Asimismo, el subsector agua creció en 1,9% explicado por la mayor producción de las empresas: EDALORETO S.A. (5,7%), SEDAPAR S.A. (3,8%), SEDAPAL S.A. (2,6%); EPSEL S.A. y SEDALIB S.A. aumentaron en 2,2% cada uno.

Mientras que, las empresas que disminuyeron fueron: SEDACHIMBOTE S.A (-1,9%) y EPS GRAU S.A. (-1,3%).

ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Electricidad, gas y agua	**2,4**	**5,2**	**4,1**	**6,5**	**4,5**	**5,9**	**3,8**	**3,7**	**2,4**	**3,9**
Electricidad y gas	1,9	5,2	4,1	7,3	4,6	6,7	4,2	4,1	2,5	4,4
Agua	5,1	4,8	3,8	3,0	4,1	2,2	2,0	1,6	1,8	1,9

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.6 Construcción

En el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto de la actividad construcción, a precios constantes de 2007, disminuyó en -4.6% respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por la menor ejecución de obras en carreteras, calles y caminos, entre otros. Esta disminución fue atenuada por la continuidad en ejecución de obras en viviendas multifamiliares, centros comerciales y mineras.

La disminución en la construcción de obras públicas se explica por la menor ejecución de infraestructura vial como carreteras, calles y caminos, puentes y túneles en el ámbito del Gobierno Local y Regional; así mismo, las obras de ingeniería civil principalmente relacionadas a la infraestructura en agua y saneamiento, decrecieron en el ámbito del Gobierno Local y Regional; también disminuyeron las obras en instalaciones médicas y educativas en el ámbito de los Gobiernos Locales.

Por otro lado, el incremento de la construcción en obras privadas se sustenta por la continuidad de ejecución de viviendas multifamiliares y condominios, edificaciones para oficinas, centros comerciales, hoteles, así como, obras de ingeniería civil desarrolladas por las empresas mineras y de hidrocarburos, principalmente.

En el año 2019, la actividad construcción registró un crecimiento de 1,6% como resultado de la mayor ejecución de obras privadas, destacando la construcción de centros comerciales y la inversión en construcción proveniente de las empresas mineras e hidrocarburos.

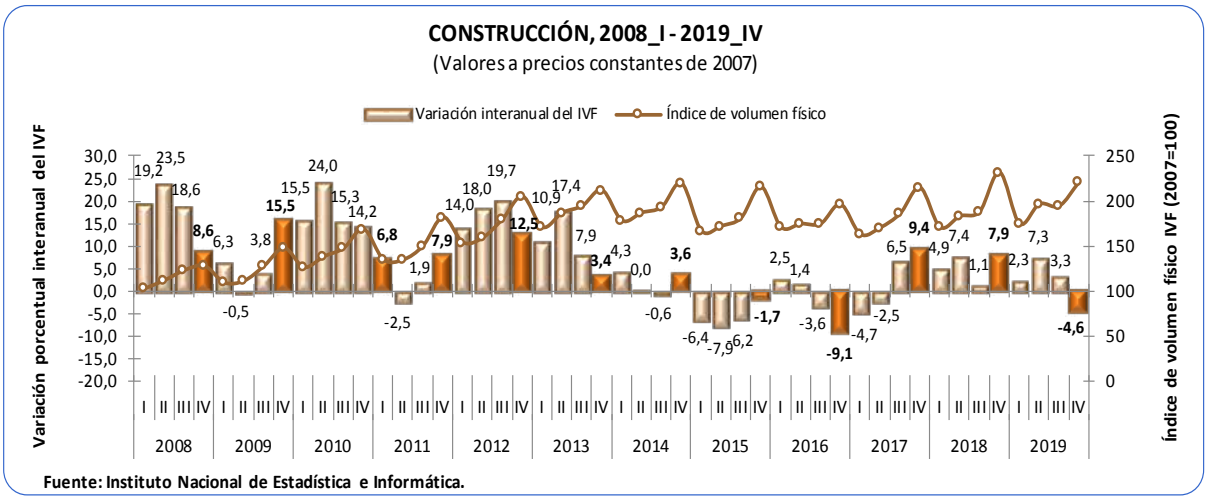
La ejecución de obras privadas aumentó por las inversiones de las empresas mineras: Quellaveco en Moquegua, Chinalco en Junín y Shougang Hierro Perú en Ica, entre otras. También continuaron las construcciones, remodelaciones y ampliaciones de centros comerciales como Mall Aventura Santa Anita, Las Vegas Plaza en Puente Piedra y Mall Plaza en Comas. Asimismo, se ejecutaron obras vinculadas a la construcción de departamentos y viviendas multifamiliares principalmente en los distritos de Miraflores, Jesús María, Surco, San Borja y San Miguel.

CONSTRUCCIÓN: VALOR AGREGADO BRUTO

(Variación Porcentual del Índice de Volumen Físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Construcción	4,9	7,4	1,1	7,9	5,4	2,3	7,3	3,3	-4,6	1,6

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.7 Comercio

En el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto de la actividad comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas a precios constantes de 2007, registró un incremento de 3,6%. Por subsectores, el comercio al por mayor y menor creció 3,7%, en tanto que, los servicios de mantenimiento y reparación de vehículos automotores tuvo un crecimiento de 2,3%.

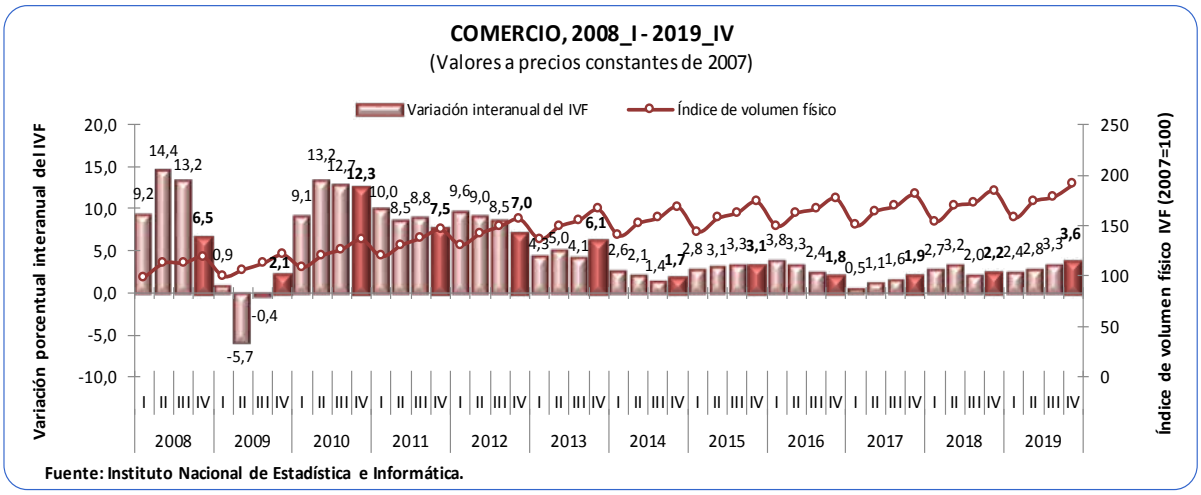
El incremento del subsector comercio al por mayor y menor (3,7%) se explica por la mayor venta de alimentos, bebidas y tabaco (5,8%), venta al por mayor de otro tipo de maquinaria y equipo (5,4%), otros enseres domésticos (4,8%) y venta al por menor de combustible para vehículos automotores en almacenes especializados (2,3%).

Al cuarto trimestre de 2019, la actividad de comercio, Mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas acumuló un incremento de 3,0%, por el comportamiento positivo de los subsectores comercio al por mayor y menor (3,2%) y mantenimiento y reparación de vehículos automotores (1,4%).

COMERCIO: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Comercio	**2,7**	**3,2**	**2,0**	**2,2**	**2,5**	**2,4**	**2,8**	**3,3**	**3,6**	**3,0**
Comercio al por mayor y menor	2,6	3,1	1,9	2,1	2,4	2,6	2,9	3,4	3,7	3,2
Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	4,1	3,9	4,1	4,0	4,0	0,7	0,7	1,9	2,3	1,4

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.8 Transporte, almacenamiento y mensajería

En el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado de la actividad transporte, almacenamiento, correo y mensajería a precios constantes de 2007, creció 2,7%.

El subsector transportes creció 3,0%; mientras que el subsector almacenamiento, correo y mensajería disminuyó en -0,2%.

El desempeño favorable del subsector transporte estuvo asociado al incremento del transporte aéreo (6,0%), transporte terrestre (3,0%), servicios complementarios de transporte (2,1%) y transporte acuático con 1,7%.

El dinamismo del transporte aéreo obedeció a una mayor afluencia de pasajeros por celebraciones de eventos deportivos y fiestas de fin de año.

La disminución del subsector almacenamiento, correo y mensajería (-0,2%), se explica por el menor ritmo de los servicios de almacenamiento (-1,3%). No obstante, aumentaron los servicios de correo y mensajería (3,2%).

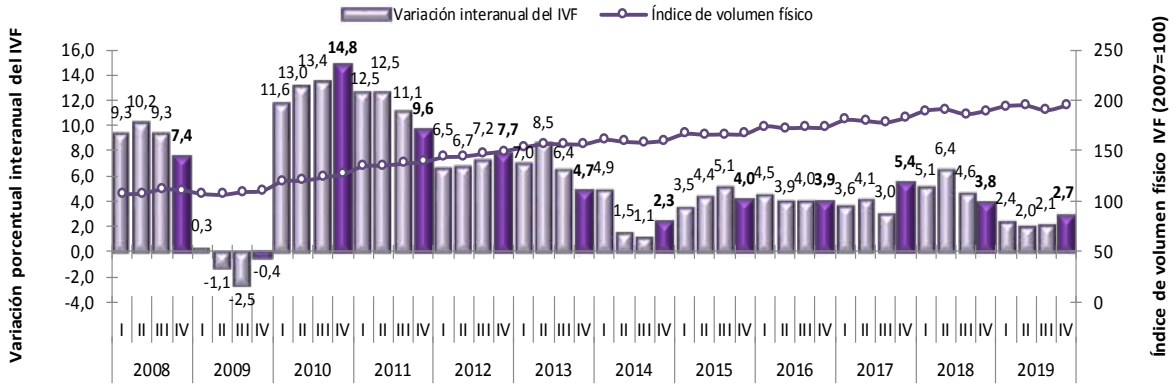
En el año 2019, la actividad transporte, almacenamiento, correo y mensajería acumuló un aumento de 2,3% con respecto a similar periodo del año anterior.

TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, CORREO Y MENSAJERÍA: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	**5,1**	**6,4**	**4,6**	**3,8**	**5,0**	**2,4**	**2,0**	**2,1**	**2,7**	**2,3**
Transporte	5,3	6,4	4,5	3,7	5,0	2,1	2,2	2,3	3,0	2,4
Almacenamiento, correo y mensajería	2,2	6,0	5,8	4,9	4,7	6,0	-0,2	-0,2	-0,2	1,4

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, CORREO Y MENSAJERÍA, 2008_I - 2019_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 2019, el valor agregado bruto de la actividad alojamiento y restaurantes a precios constantes del 2007, registro un crecimiento de 5,3% respecto al mismo periodo del año anterior, como consecuencia del mayor dinamismo de los subsectores alojamiento (5,4%), y restaurantes (5,3%).

En el trimestre, la mayor demanda de servicios de alojamiento (5,4%) fue generada por el aumento del turismo interno y externo en las diversas regiones, debido a las festividades de corte religioso, cultural y gastronómico.

El crecimiento del subsector restaurantes (5,3%) se sustenta por la realización de eventos para promover la gastronomía peruana, fomentando su consumo en el ámbito nacional e internacional; influyó además, la ampliación de locales, el mejoramiento de la calidad del servicio y las promociones.

ALOJAMIENTO Y RESTAURANTES: VALOR AGREGADO BRUTO

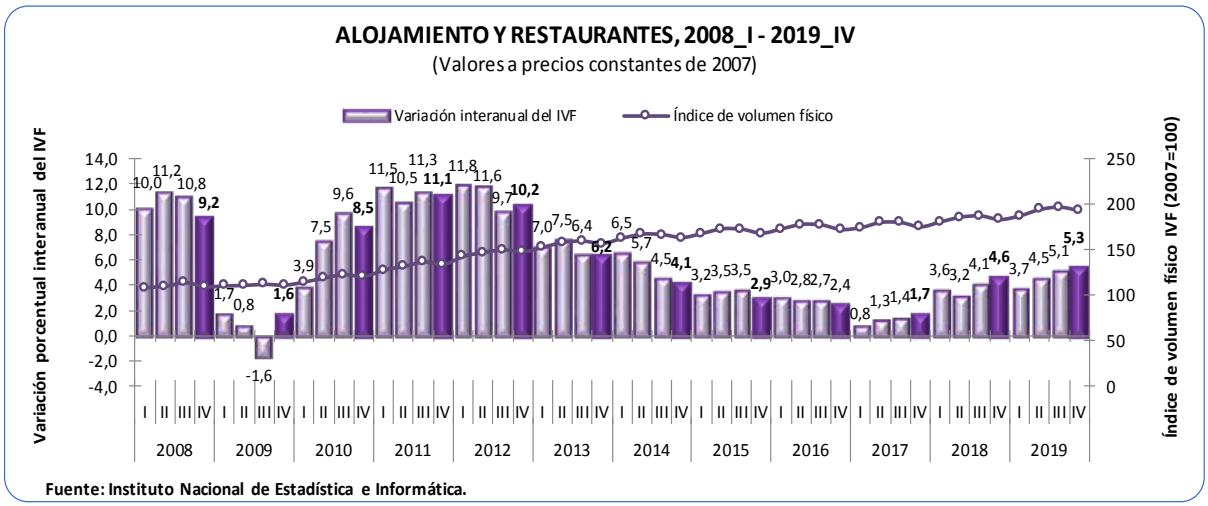
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)

Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Alojamiento y restarurantes	**3,6**	**3,2**	**4,1**	**4,6**	**3,8**	**3,7**	**4,5**	**5,1**	**5,3**	**4,7**
Alojamiento	6,5	3,8	3,4	1,5	3,8	1,8	3,0	3,6	5,4	3,4
Restaurantes	3,0	3,0	4,2	5,2	3,9	4,1	4,8	5,4	5,3	4,9

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.10 Telecomunicaciones y otros servicios de información

En el cuarto trimestre del 2019, el valor agregado bruto de la actividad de telecomunicaciones y otros servicios de información a precios constantes de 2007 creció en 3,5% respecto al mismo periodo del año anterior.

Por subsectores, los servicios de telecomunicaciones crecieron 4,4%; mientras que los otros servicios de información disminuyeron en -0,6%.

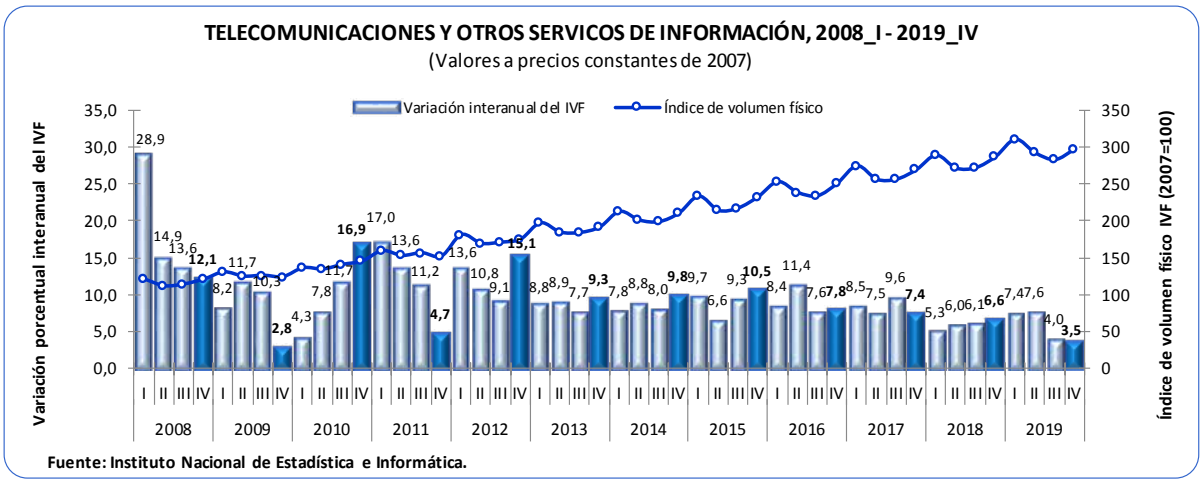
El avance del subsector telecomunicaciones (4,4%), se explica por el mayor uso de los servicios de internet (11,2%), servicios de telefonía móvil (5,7%), servicios de transmisión de datos y otros servicios de telecomunicaciones (3,8% cada uno). En contraste, los servicios de telefonía fija y televisión por cable se redujeron en -7,2% y -2,9% respectivamente.

Por su parte, los otros servicios de información decrecieron en -0,6%, debido al menor servicio de radio y televisión (-4,7%) y producción y proyección (-1,1%).

TELECOMUNICACIONES Y OTROS SERVICIOS DE INFORMACIÓN: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Telecomunicaciones y otros servicios de información	**5,3**	**6,0**	**6,1**	**6,6**	**6,0**	**7,4**	**7,6**	**4,0**	**3,5**	**5,6**
Telecomunicaciones	6,8	6,6	7,0	8,3	7,2	9,2	9,8	4,9	4,4	7,0
Otros servicios de información	-0,7	3,3	1,9	-0,8	0,8	0,3	-1,8	-0,2	-0,6	-0,5

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

En el año 2019, la actividad telecomunicaciones y otros servicios de información logró acumular un crecimiento de 5,6% respecto al año anterior, atribuido al dinamismo del subsector telecomunicaciones (7,0%). Atenuó el avance, la contracción del subsector otros servicios de información (-0,5%).

1.3.11 Servicios financieros, seguros y pensiones

En el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto a precios constantes de 2007 de la actividad servicios financieros, seguros y pensiones, registró un incremento de 5,2% respecto al mismo periodo del año anterior, debido a un Incremento en los servicios financieros (5,4%), servicios de empresas de seguros (5,3%) y administradoras de fondos de pensiones (1,0%).

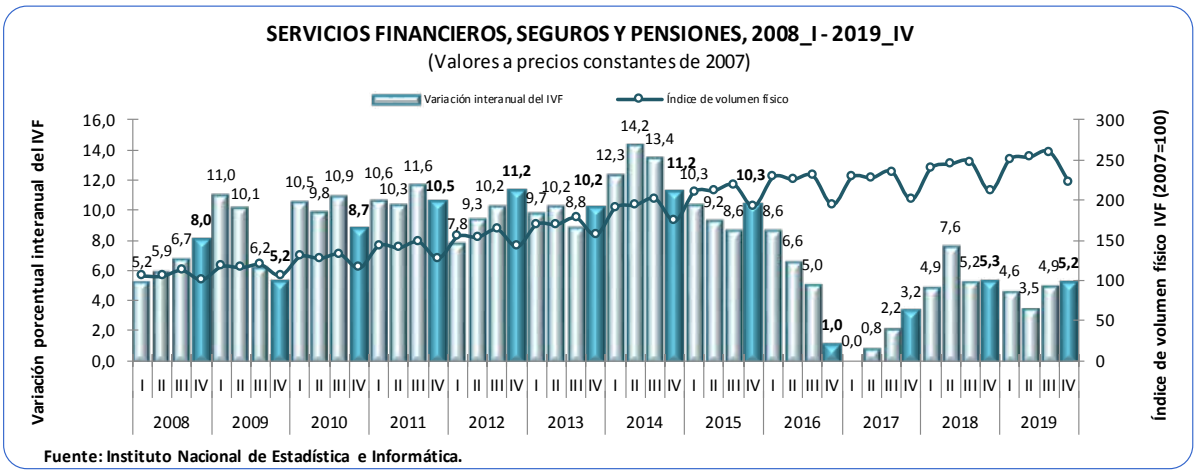
El mayor dinamismo de la intermediación financiera se sustenta por el crecimiento de la demanda de créditos de consumo y depósitos a la vista.

El comportamiento positivo de la actividad seguros, estuvo impulsado por las primas de seguros netas, que reportaron un crecimiento en primas por ramos de accidentes y enfermedades (11,6%), ramos de riesgos generales (10,7%), seguros del sistema privado de pensiones (3,7%), seguros de vida (3,5%).
Durante el año 2019, la actividad servicios financieros, seguros y pensiones acumuló un crecimiento de 4,5% respecto al año anterior, destacando el aporte de las actividades servicios financieros (4,0%), servicios de empresas de seguros (8,2%) y administradoras de fondos de pensiones (4,1%).

SERVICIOS FINANCIEROS, SEGUROS Y PENSIONES: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Servicios financieros, seguros y pensiones	4,9	7,6	5,2	5,3	5,7	4,6	3,5	4,9	5,2	4,5

1/ Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.12 Servicios prestados a las empresas

En el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto de la actividad servicios prestados a las empresas a precios constantes de 2007 registró un incremento de 3,3%, respecto al mismo periodo de 2018.

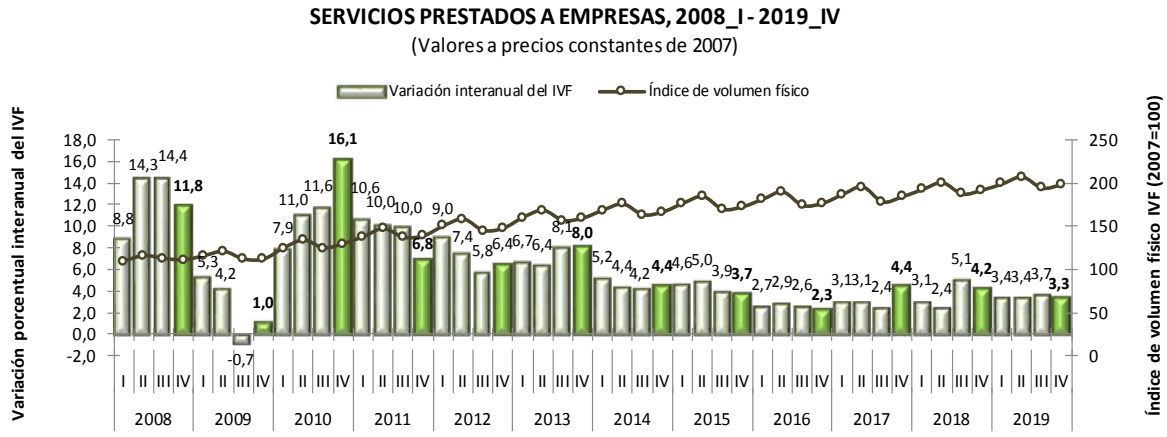
El incremento de esta actividad se explica principalmente por el avance de los servicios de alquiler de vehículos (6,5%), alquiler de maquinaria y equipo y de bienes tangibles (6,1%), servicios de publicidad e investigación de mercados (5,2%), servicios profesionales, científicos y técnicos (3,3%), y otros servicios administrativos y de apoyo (2,9%). En contraste, los servicios de agencias de viajes y operadores turísticos retrocedieron en (-0.4%).

En el año 2019, la actividad servicios prestados a las empresas acumuló un crecimiento anual de 3,4%.

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

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Servicio prestado a las empresas	3,1	2,4	5,1	4,2	3,7	3,4	3,4	3,7	3,3	3,4

1/ Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.13 Administración pública y defensa

En el cuarto trimestre de 2019, el valor agregado bruto de la actividad administración pública y defensa a precios constantes de 2007, creció 5,0% respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por los mayores servicios registrados en: cantidad de operaciones policiales para reducir los delitos y faltas; patrullaje por distritos; delitos y faltas con investigación policial; procesos judiciales de las cortes superiores de justicia; casos resueltos por los juzgados de investigación preparatoria, juzgados de juzgamiento y salas penales de apelaciones; casos resueltos en primera y segunda instancia con el código procesal penal; y capacidad para operaciones de defensa nacional.

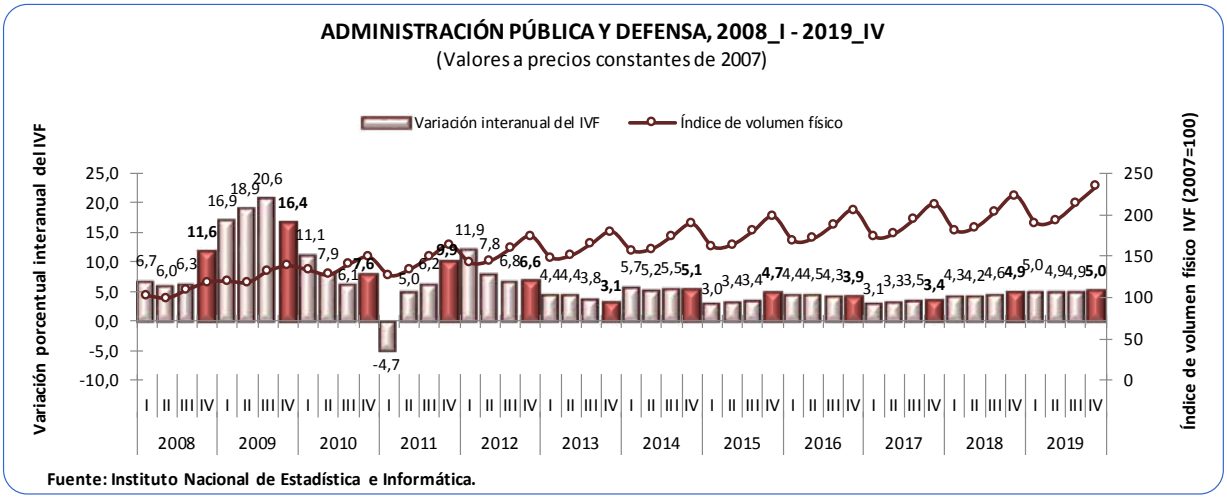
A valores corrientes, en el Gobierno Nacional las remuneraciones se incrementaron en 6,6%, y los sectores que registraron mayores aumentos fueron: Poder Judicial (21,7%), Ministerio Publico (15,9%), y Justicia (8,6%); en los Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales crecieron 5,8% y 7,5% respectivamente.

En el año 2019, el valor agregado bruto de la actividad registró un incremento de 4,9% respecto del año anterior.

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Administración pública y defensa	4,3	4,2	4,6	4,9	4,5	5,0	4,9	4,9	5,0	4,9

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.14 Otros servicios

En el cuarto trimestre de 2019 el valor agregado bruto de la actividad otros servicios, creció 4,0% con respecto al mismo periodo del año anterior.

Este comportamiento se explica por la mayor demanda de los servicios de salud y educación tanto pública como privada por parte de los hogares y las instituciones.

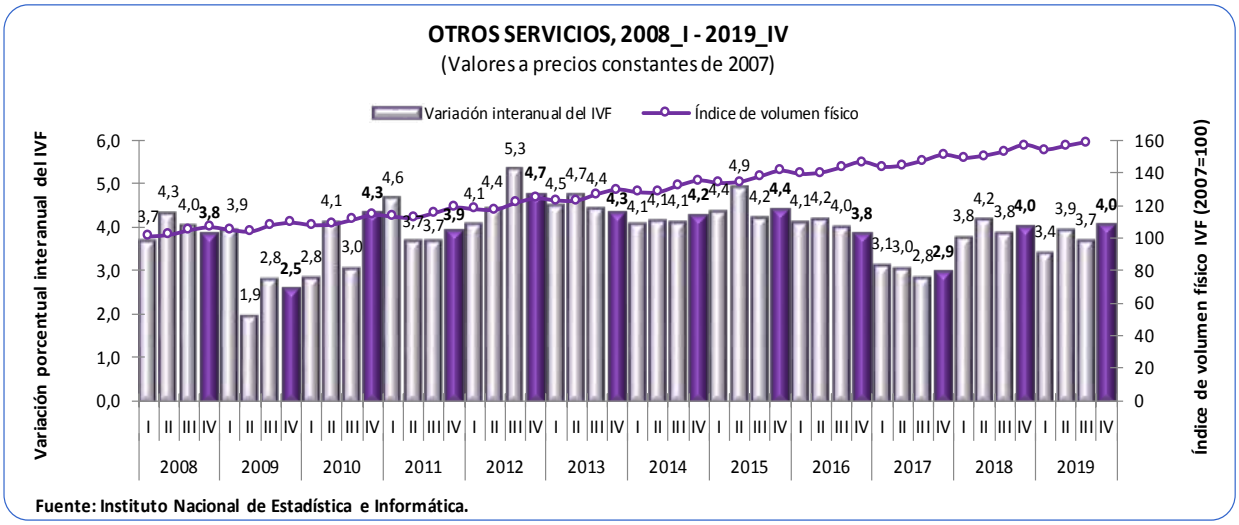
Asimismo, los resultados de ENAHO indicaron que los servicios de alquiler y vivienda se elevaron en 3,2%, por la permanente demanda de vivienda realizada por los hogares. En menor medida, los servicios inmobiliarios crecieron en 1,1%.

De este modo, en el año 2019, la actividad acumuló una tasa de crecimiento de 3,8%.

OTROS SERVICIOS: VALOR AGREGADO BRUTO
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Actividad	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Otros servicios	3,8	4,2	3,8	4,0	3,9	3,4	3,9	3,7	4,0	3,8

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3.15 Otros impuestos a los productos y derechos de importación

En el cuarto trimestre de 2019, el rubro otros impuestos a los productos y derechos de importación a precios constantes de 2007, se incrementaron en 0,1% respecto al mismo periodo de 2017, explicado por el aumento de los otros impuestos los productos (0,1%) y los derechos de importación (0,9%).

Los otros impuestos a los productos a precios corrientes, ascendieron a 15 mil 783 millones de soles, y los derechos de importación registraron 340 millones de soles.

En el año 2019, los otros impuestos a los productos y derechos de importación, a precios constantes, registraron un incremento de 2,0% respecto al año anterior.

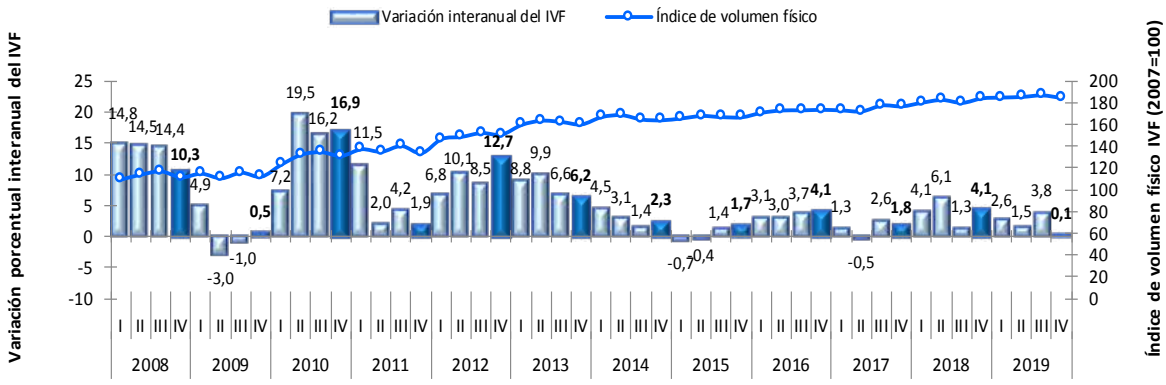
OTROS IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS Y DERECHOS DE IMPORTACIÓN
(Variación porcentual del índice de volumen físico respecto al mismo periodo del año anterior)
Valores a precios constantes de 2007

Impuesto	2018/2017					2019/2018				
	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	Año
Total	**4,1**	**6,1**	**1,3**	**4,1**	**3,9**	**2,6**	**1,5**	**3,8**	**0,1**	**2,0**
Otros impuestos a los productos	4,0	6,6	1,5	4,5	4,1	2,3	1,0	3,7	0,1	1,8
Derechos de importación	5,1	0,2	0,1	0,2	1,3	6,8	7,1	4,3	0,9	4,8

[1/] Últimos 4 trimestres respecto al mismo período del año anterior, ejemplo: I trim 2019 al IV trim 2019/ I trim 2018 al IV trim 2018.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

DERECHOS DE IMPORTACIÓN Y OTROS IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS, 2008_I - 2019_IV

(Valores a precios constantes de 2007)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.301 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS: 2007–2019
(Millones de 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**	**45 892**	**52 807**	**16 317**	**5 505**	**32 537**	**15 885**	**9 143**	**8 517**	**10 279**	**13 555**	**13 723**	**47 592**
Trimestre I	74 911	6 346	68 565	4 222	376	10 658	12 009	3 533	1 353	7 351	3 877	2 252	1 997	2 588	3 425	3 296	11 628
Trimestre II	81 059	6 629	74 430	6 493	1 025	11 055	13 678	3 714	1 349	8 018	3 870	2 259	2 074	2 562	3 435	3 225	11 673
Trimestre III	79 962	6 800	73 162	4 262	217	11 893	12 896	4 250	1 359	8 109	4 051	2 345	2 145	2 721	3 335	3 546	12 033
Trimestre IV	83 761	6 728	77 033	4 097	746	12 286	14 224	4 820	1 444	9 059	4 087	2 287	2 301	2 408	3 360	3 656	12 258
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**
Trimestre I	82 326	7 287	75 039	4 450	395	11 573	13 583	4 212	1 487	8 030	4 236	2 477	2 574	2 723	3 725	3 518	12 056
Trimestre II	89 602	7 591	82 011	7 025	1 031	12 163	15 145	4 586	1 490	9 174	4 264	2 512	2 384	2 714	3 926	3 419	12 178
Trimestre 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	3 768	12 516
Trimestre IV	89 272	7 422	81 850	4 410	774	13 169	14 513	5 234	1 473	9 646	4 390	2 498	2 579	2 600	3 757	4 080	12 727
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**
Trimestre I	84 996	7 643	77 353	4 553	308	12 150	13 109	4 477	1 516	8 100	4 249	2 519	2 785	3 022	3 923	4 113	12 529
Trimestre II	88 818	7 362	81 456	7 026	1 041	12 198	13 537	4 562	1 473	8 647	4 216	2 532	2 662	2 989	4 092	4 066	12 415
Trimestre III	87 944	7 703	80 241	4 750	237	12 696	12 874	5 233	1 467	9 141	4 317	2 558	2 687	3 083	3 788	4 543	12 867
Trimestre IV	90 935	7 461	83 474	4 455	735	12 866	14 080	6 047	1 552	9 847	4 371	2 539	2 650	2 736	3 795	4 750	13 051
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**
Trimestre I	90 023	8 191	81 832	4 774	328	12 258	13 578	5 171	1 600	8 834	4 743	2 616	2 906	3 340	4 233	4 569	12 882
Trimestre II	97 227	8 801	88 426	7 278	743	12 694	15 164	5 657	1 613	9 786	4 764	2 721	2 869	3 282	4 544	4 387	12 924
Trimestre III	95 850	8 950	86 900	4 860	260	12 639	14 778	6 034	1 604	10 298	4 895	2 803	3 002	3 419	4 229	4 820	13 259
Trimestre IV	98 981	8 725	90 256	4 744	344	13 010	15 504	6 903	1 714	11 063	5 017	2 755	3 099	2 974	4 407	5 110	13 612
2011	**406 256**	**36 325**	**369 931**	**22 517**	**2 709**	**50 750**	**63 943**	**24 626**	**7 066**	**43 434**	**21 631**	**12 103**	**13 243**	**14 417**	**19 034**	**19 691**	**54 767**
Trimestre I	97 016	9 130	87 886	4 896	469	12 379	15 316	5 521	1 729	9 716	5 334	2 918	3 400	3 694	4 680	4 353	13 481
Trimestre II	102 117	8 976	93 141	7 483	1 027	12 333	16 170	5 513	1 745	10 621	5 361	3 006	3 260	3 621	4 998	4 605	13 398
Trimestre III	102 090	9 328	92 762	5 236	342	12 810	16 035	6 147	1 762	11 205	5 437	3 119	3 339	3 815	4 650	5 119	13 746
Trimestre IV	105 033	8 891	96 142	4 902	871	13 228	16 422	7 445	1 830	11 892	5 499	3 060	3 244	3 287	4 706	5 614	14 142
2012	**431 199**	**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**
Trimestre I	102 967	9 747	93 220	5 132	292	12 571	15 635	6 295	1 856	10 647	5 683	3 261	3 864	3 981	5 100	4 873	14 030
Trimestre II	108 787	9 883	98 904	8 198	760	12 712	16 325	6 507	1 858	11 574	5 719	3 356	3 612	3 959	5 370	4 966	13 988
Trimestre III	108 678	10 117	98 561	5 397	333	13 201	16 302	7 359	1 852	12 157	5 826	3 423	3 644	4 206	4 919	5 465	14 477
Trimestre IV	110 767	10 019	100 748	5 217	344	13 178	16 496	8 378	1 915	12 727	5 924	3 373	3 735	3 656	5 008	5 984	14 813
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**
Trimestre I	108 133	10 608	97 525	5 448	337	12 470	15 953	6 983	1 901	11 104	6 078	3 489	4 205	4 369	5 441	5 086	14 661
Trimestre II	116 158	10 865	105 293	8 100	691	13 628	17 497	7 638	1 927	12 153	6 205	3 609	3 935	4 362	5 713	5 184	14 651
Trimestre III	114 385	10 786	103 599	5 341	294	14 003	16 995	7 944	1 922	12 654	6 201	3 642	3 925	4 576	5 315	5 671	15 116
Trimestre IV	117 759	10 642	107 117	5 327	804	14 203	17 710	8 663	1 984	13 497	6 203	3 583	4 084	4 028	5 411	6 169	15 451
2014	**467 308**	**44 114**	**423 194**	**24 540**	**1 515**	**53 454**	**67 405**	**31 789**	**8 133**	**50 364**	**25 292**	**15 066**	**17 542**	**19 555**	**22 876**	**23 302**	**62 361**
Trimestre I	113 291	11 088	102 203	5 506	307	13 103	16 702	7 280	2 013	11 398	6 376	3 715	4 535	4 906	5 725	5 378	15 259
Trimestre II	118 115	11 200	106 915	8 107	610	12 928	17 141	7 641	2 026	12 406	6 300	3 816	4 282	4 982	5 963	5 456	15 257
Trimestre III	116 258	10 935	105 323	5 463	264	13 473	16 621	7 894	2 018	12 830	6 270	3 805	4 239	5 189	5 537	5 982	15 738
Trimestre IV	119 644	10 891	108 753	5 464	334	13 950	16 941	8 974	2 076	13 730	6 346	3 730	4 486	4 478	5 651	6 486	16 107
2015	**482 506**	**44 317**	**438 189**	**25 294**	**1 791**	**57 948**	**66 824**	**30 083**	**8 666**	**51 919**	**26 371**	**15 562**	**19 133**	**21 430**	**23 863**	**24 160**	**65 145**
Trimestre I	115 554	11 007	104 547	5 570	277	13 614	16 158	6 815	2 121	11 716	6 602	3 834	4 976	5 410	5 991	5 539	15 924
Trimestre II	121 797	11 152	110 645	8 408	828	13 775	17 213	7 040	2 147	12 796	6 577	3 949	4 563	5 442	6 260	5 639	16 008
Trimestre III	119 969	11 083	108 886	5 699	207	14 693	16 331	7 406	2 152	13 255	6 589	3 940	4 635	5 637	5 754	6 188	16 400
Trimestre IV	125 186	11 075	114 111	5 617	479	15 866	17 122	8 822	2 246	14 152	6 603	3 839	4 959	4 941	5 858	6 794	16 813
2016	**501 581**	**45 859**	**455 722**	**25 963**	**1 593**	**65 095**	**66 783**	**29 290**	**9 344**	**53 369**	**27 454**	**15 988**	**20 812**	**22 588**	**24 485**	**25 194**	**67 764**
Trimestre I	120 581	11 348	109 233	5 711	281	15 184	15 922	6 988	2 352	12 161	6 901	3 949	5 396	5 875	6 150	5 785	16 578
Trimestre II	126 853	11 490	115 363	8 558	343	16 443	16 560	7 140	2 311	13 224	6 836	4 059	5 081	5 800	6 441	5 890	16 677
Trimestre III	125 173	11 495	113 678	5 821	351	16 525	16 742	7 141	2 301	13 572	6 854	4 048	4 987	5 921	5 904	6 457	17 054
Trimestre IV	128 974	11 526	117 448	5 873	618	16 943	17 559	8 021	2 380	14 412	6 863	3 932	5 348	4 992	5 990	7 062	17 455
2017	**514 215**	**46 456**	**467 759**	**26 624**	**1 750**	**67 439**	**67 154**	**30 002**	**9 432**	**54 070**	**28 554**	**16 194**	**22 523**	**22 928**	**25 278**	**26 027**	**69 784**
Trimestre I	123 173	11 490	111 683	5 675	407	15 892	16 208	6 659	2 371	12 216	7 149	3 980	5 854	5 875	6 339	5 962	17 096
Trimestre II	130 140	11 435	118 705	8 591	833	16 803	17 358	6 965	2 344	13 372	7 114	4 110	5 460	5 849	6 640	6 082	17 184
Trimestre III	128 714	11 792	116 922	6 235	200	17 276	16 536	7 603	2 335	13 789	7 058	4 106	5 467	6 050	6 048	6 682	17 537
Trimestre IV	132 188	11 739	120 449	6 123	310	17 468	17 052	8 775	2 382	14 693	7 233	3 998	5 742	5 154	6 251	7 301	17 967
2018	**534 665**	**48 261**	**486 404**	**28 642**	**2 449**	**66 587**	**70 979**	**31 619**	**9 860**	**55 430**	**29 977**	**16 817**	**23 865**	**24 242**	**26 204**	**27 198**	**72 535**
Trimestre I	127 004	11 958	115 046	6 081	419	15 939	16 204	6 983	2 428	12 543	7 514	4 123	6 162	6 160	6 535	6 216	17 739
Trimestre II	137 192	12 128	125 064	9 496	1 046	16 715	19 138	7 482	2 465	13 800	7 570	4 240	5 785	6 291	6 801	6 337	17 898
Trimestre III	131 897	11 951	119 946	6 630	207	16 808	16 737	7 687	2 430	14 068	7 384	4 273	5 799	6 366	6 356	6 989	18 212
Trimestre IV	138 572	12 224	126 348	6 435	777	17 125	18 900	9 467	2 537	15 019	7 509	4 181	6 119	5 425	6 512	7 656	18 686
2019	**546 161**	**49 230**	**496 931**	**29 553**	**1 831**	**66 528**	**69 779**	**32 139**	**10 248**	**57 120**	**30 671**	**17 601**	**25 213**	**25 341**	**27 102**	**28 544**	**75 261**
Trimestre I	130 115	12 273	117 842	6 380	334	15 853	16 053	7 141	2 572	12 848	7 696	4 275	6 621	6 444	6 756	6 528	18 341
Trimestre II	138 814	12 311	126 503	9 681	709	16 325	17 846	8 031	2 559	14 180	7 722	4 432	6 227	6 510	7 031	6 650	18 600
Trimestre III	136 178	12 404	123 774	6 715	236	16 866	17 420	7 940	2 519	14 535	7 538	4 491	6 032	6 681	6 590	7 329	18 882
Trimestre IV	141 054	12 242	128 812	6 777	552	17 484	18 460	9 027	2 598	15 557	7 715	4 403	6 333	5 706	6 725	8 037	19 438

Fuente:Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.302 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS: 2008–2019

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								
				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
2008	**9,1**	**13,5**	**8,7**	**8,0**	**3,0**	**8,1**	**8,5**	**16,9**	**8,0**	**10,7**	**9,0**	**10,3**	**17,1**	**6,4**	**12,3**	**7,7**	**4,0**
Trimestre I	9,9	14,8	9,4	5,4	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
Trimestre II	10,5	14,5	10,2	8,2	0,6	10,0	10,7	23,5	10,5	14,4	10,2	11,2	14,9	5,9	14,3	6,0	4,3
Trimestre III	9,6	14,4	9,2	10,6	8,3	6,8	9,0	18,6	10,2	13,2	9,3	10,8	13,6	6,7	14,4	6,3	4,0
Trimestre IV	6,6	10,3	6,3	7,6	3,8	7,2	2,0	8,6	2,0	6,5	7,4	9,2	12,1	8,0	11,8	11,6	3,8
2009	**1,1**	**0,3**	**1,2**	**0,9**	**-4,7**	**0,6**	**-6,5**	**6,5**	**1,0**	**-0,8**	**-0,9**	**0,6**	**8,1**	**8,1**	**2,5**	**18,2**	**2,8**
Trimestre I	3,2	4,9	3,1	2,3	-22,0	5,0	-3,5	6,3	2,0	0,9	0,3	1,7	8,2	11,0	5,3	16,9	3,9
Trimestre II	-0,9	-3,0	-0,7	0,0	1,0	0,3	-10,6	-0,5	-1,1	-5,7	-1,1	0,8	11,7	10,1	4,2	18,9	1,9
Trimestre III	0,3	-1,0	0,4	0,7	0,9	0,0	-8,5	3,8	-2,1	-0,4	-2,5	-1,6	10,3	6,2	-0,7	20,6	2,8
Trimestre IV	1,9	0,5	2,0	1,0	-5,0	-2,3	-3,0	15,5	5,4	2,1	-0,4	1,6	2,8	5,2	1,0	16,4	2,5
2010	**8,3**	**14,9**	**7,7**	**4,2**	**-27,8**	**1,4**	**10,1**	**17,0**	**8,7**	**11,9**	**13,2**	**7,4**	**10,1**	**10,0**	**11,6**	**8,1**	**3,6**
Trimestre I	5,9	7,2	5,8	4,9	6,5	0,9	3,6	15,5	5,5	9,1	11,6	3,9	4,3	10,5	7,9	11,1	2,8
Trimestre II	9,5	19,5	8,6	3,6	-28,6	4,1	12,0	24,0	9,5	13,2	13,0	7,5	7,8	9,8	11,0	7,9	4,1
Trimestre III	9,0	16,2	8,3	2,3	9,7	-0,4	14,8	15,3	9,3	12,7	13,4	9,6	11,7	10,9	11,6	6,1	3,0
Trimestre IV	8,8	16,9	8,1	6,5	-53,2	1,1	10,1	14,2	10,4	12,3	14,8	8,5	16,9	8,7	16,1	7,6	4,3
2011	**6,3**	**4,8**	**6,5**	**4,0**	**61,7**	**0,3**	**8,3**	**3,6**	**8,2**	**8,6**	**11,4**	**11,1**	**11,5**	**10,8**	**9,3**	**4,3**	**4,0**
Trimestre I	7,8	11,5	7,4	2,6	43,0	1,0	12,8	6,8	8,1	10,0	12,5	11,5	17,0	10,6	10,6	-4,7	4,6
Trimestre II	5,0	2,0	5,3	2,8	38,2	-2,8	6,6	-2,5	8,2	8,5	12,5	10,5	13,6	10,3	10,0	5,0	3,7
Trimestre III	6,5	4,2	6,7	7,7	31,5	1,4	8,5	1,9	9,9	8,8	11,1	11,3	11,2	11,6	10,0	6,2	3,7
Trimestre IV	6,1	1,9	6,5	3,3	153,2	1,7	5,9	7,9	6,8	7,5	9,6	11,1	4,7	10,5	6,8	9,9	3,9
2012	**6,1**	**9,5**	**5,8**	**6,3**	**-36,2**	**1,8**	**1,3**	**15,9**	**5,9**	**8,5**	**7,0**	**10,8**	**12,2**	**9,6**	**7,2**	**8,1**	**4,6**
Trimestre I	6,1	6,8	6,1	4,8	-37,7	1,6	2,1	14,0	7,3	9,6	6,5	11,8	13,6	7,8	9,0	11,9	4,1
Trimestre II	6,5	10,1	6,2	9,6	-26,0	3,1	1,0	18,0	6,5	9,0	6,7	11,6	10,8	9,3	7,4	7,8	4,4
Trimestre III	6,5	8,5	6,3	3,1	-2,6	3,1	1,7	19,7	5,1	8,5	7,2	9,7	9,1	10,2	5,8	6,8	5,3
Trimestre IV	5,5	12,7	4,8	6,4	-60,5	-0,4	0,5	12,5	4,6	7,0	7,7	10,2	15,1	11,2	6,4	6,6	4,7
2013	**5,9**	**7,9**	**5,6**	**1,1**	**23,0**	**5,1**	**5,2**	**9,4**	**3,4**	**4,9**	**6,6**	**6,8**	**8,7**	**9,7**	**7,3**	**3,9**	**4,5**
Trimestre I	5,0	8,8	4,6	6,2	15,4	-0,8	2,0	10,9	2,4	4,3	7,0	7,0	8,8	9,7	6,7	4,4	4,5
Trimestre II	6,8	9,9	6,5	-1,2	-9,1	7,2	7,2	17,4	3,7	5,0	8,5	7,5	8,9	10,2	6,4	4,4	4,7
Trimestre III	5,3	6,6	5,1	-1,0	-11,7	6,1	4,3	7,9	3,8	4,1	6,4	6,4	7,7	8,8	8,1	3,8	4,4
Trimestre IV	6,3	6,2	6,3	2,1	133,7	7,8	7,4	3,4	3,6	6,1	4,7	6,2	9,3	10,2	8,0	3,1	4,3
2014	**2,4**	**2,8**	**2,3**	**1,3**	**-28,7**	**-1,6**	**-1,1**	**1,8**	**5,2**	**1,9**	**2,5**	**5,2**	**8,6**	**12,8**	**4,6**	**5,4**	**4,1**
Trimestre I	4,8	4,5	4,8	1,1	-8,9	5,1	4,7	4,3	5,9	2,6	4,9	6,5	7,8	12,3	5,2	5,7	4,1
Trimestre II	1,7	3,1	1,5	0,1	-11,7	-5,1	-2,0	0,0	5,1	2,1	1,5	5,7	8,8	14,2	4,4	5,2	4,1
Trimestre III	1,6	1,4	1,7	2,3	-10,2	-3,8	-2,2	-0,6	5,0	1,4	1,1	4,5	8,0	13,4	4,2	5,5	4,1
Trimestre IV	1,6	2,3	1,5	2,6	-58,5	-1,8	-4,3	3,6	4,6	1,7	2,3	4,1	9,8	11,2	4,4	5,1	4,2
2015	**3,3**	**0,5**	**3,5**	**3,1**	**18,2**	**8,4**	**-0,9**	**-5,4**	**6,6**	**3,1**	**4,3**	**3,3**	**9,1**	**9,6**	**4,3**	**3,7**	**4,5**
Trimestre I	2,0	-0,7	2,3	1,2	-9,8	3,9	-3,3	-6,4	5,4	2,8	3,5	3,2	9,7	10,3	4,6	3,0	4,4
Trimestre II	3,1	-0,4	3,5	3,7	35,7	6,6	0,4	-7,9	6,0	3,1	4,4	3,5	6,6	9,2	5,0	3,4	4,9
Trimestre III	3,2	1,4	3,4	4,3	-21,6	9,1	-1,7	-6,2	6,6	3,3	5,1	3,5	9,3	8,6	3,9	3,4	4,2
Trimestre IV	4,6	1,7	4,9	2,8	43,4	13,7	1,1	-1,7	8,2	3,1	4,0	2,9	10,5	10,3	3,7	4,7	4,4
2016	**4,0**	**3,5**	**4,0**	**2,6**	**-11,1**	**12,3**	**-0,1**	**-2,6**	**7,8**	**2,8**	**4,1**	**2,7**	**8,8**	**5,4**	**2,6**	**4,3**	**4,0**
Trimestre I	4,4	3,1	4,5	2,5	1,4	11,5	-1,5	2,5	10,9	3,8	4,5	3,0	8,4	8,6	2,7	4,4	4,1
Trimestre II	4,2	3,0	4,3	1,8	-58,6	19,4	-3,8	1,4	7,6	3,3	3,9	2,8	11,4	6,6	2,9	4,5	4,2
Trimestre III	4,3	3,7	4,4	2,1	69,6	12,5	2,5	-3,6	6,9	2,4	4,0	2,7	7,6	5,0	2,6	4,3	4,0
Trimestre IV	3,0	4,1	2,9	4,6	29,0	6,8	2,6	-9,1	6,0	1,8	3,9	2,4	7,8	1,0	2,3	3,9	3,8
2017	**2,5**	**1,3**	**2,6**	**2,5**	**9,9**	**3,6**	**0,6**	**2,4**	**0,9**	**1,3**	**4,0**	**1,3**	**8,2**	**1,5**	**3,2**	**3,3**	**3,0**
Trimestre I	2,1	1,3	2,2	-0,6	44,8	4,7	1,8	-4,7	0,8	0,5	3,6	0,8	8,5	0,0	3,1	3,1	3,1
Trimestre II	2,6	-0,5	2,9	0,4	142,9	2,2	4,8	-2,5	1,4	1,1	4,1	1,3	7,5	0,8	3,1	3,3	3,0
Trimestre III	2,8	2,6	2,9	7,1	-43,0	4,5	-1,2	6,5	1,5	1,6	3,0	1,4	9,6	2,2	2,4	3,5	2,8
Trimestre IV	2,5	1,8	2,6	4,3	-49,8	3,1	-2,9	9,4	0,1	1,9	5,4	1,7	7,4	3,2	4,4	3,4	2,9
2018	**4,0**	**3,9**	**4,0**	**7,6**	**39,9**	**-1,3**	**5,7**	**5,4**	**4,5**	**2,5**	**5,0**	**3,8**	**6,0**	**5,7**	**3,7**	**4,5**	**3,9**
Trimestre I	3,1	4,1	3,0	7,2	2,9	0,3	0,0	4,9	2,4	2,7	5,1	3,6	5,3	4,9	3,1	4,3	3,8
Trimestre II	5,4	6,1	5,4	10,5	25,6	-0,5	10,3	7,4	5,2	3,2	6,4	3,2	6,0	7,6	2,4	4,2	4,2
Trimestre III	2,5	1,3	2,6	6,3	3,5	-2,7	1,2	1,1	4,1	2,0	4,6	4,1	6,1	5,2	5,1	4,6	3,8
Trimestre IV	4,8	4,1	4,9	5,1	150,6	-2,0	10,8	7,9	6,5	2,2	3,8	4,6	6,6	5,3	4,2	4,9	4,0
2019	**2,2**	**2,0**	**2,2**	**3,2**	**-25,2**	**-0,1**	**-1,7**	**1,6**	**3,9**	**3,0**	**2,3**	**4,7**	**5,6**	**4,5**	**3,4**	**4,9**	**3,8**
Trimestre I	2,4	2,6	2,4	4,9	-20,3	-0,5	-0,9	2,3	5,9	2,4	2,4	3,7	7,4	4,6	3,4	5,0	3,4
Trimestre II	1,2	1,5	1,2	1,9	-32,2	-2,3	-6,8	7,3	3,8	2,8	2,0	4,5	7,6	3,5	3,4	4,9	3,9
Trimestre III	3,2	3,8	3,2	1,3	14,0	0,3	4,1	3,3	3,7	3,3	2,1	5,1	4,0	4,9	3,7	4,9	3,7
Trimestre IV	1,8	0,1	2,0	5,3	-29,0	2,1	-2,3	-4,6	2,4	3,6	2,7	5,3	3,5	5,2	3,3	5,0	4,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

1.303 PRODUCTO BRUTO INTERNO TRIMESTRAL POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS: 2007–2019

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								
				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
2008	**9,1**	**13,5**	**8,7**	**8,0**	**3,0**	**8,1**	**8,5**	**16,9**	**8,0**	**10,7**	**9,0**	**10,3**	**17,1**	**6,4**	**12,3**	**7,7**	**4,0**
Trimestre I	9,9	14,8	9,4	5,4	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
Trimestre II	10,5	14,5	10,2	8,2	0,6	10,0	10,7	23,5	10,5	14,4	10,2	11,2	14,9	5,9	14,3	6,0	4,3
Trimestre III	9,6	14,4	9,2	10,6	8,3	6,8	9,0	18,6	10,2	13,2	9,3	10,8	13,6	6,7	14,4	6,3	4,0
Trimestre IV	6,6	10,3	6,3	7,6	3,8	7,2	2,0	8,6	2,0	6,5	7,4	9,2	12,1	8,0	11,8	11,6	3,8
2009	**1,1**	**0,3**	**1,2**	**0,9**	**-4,7**	**0,6**	**-6,5**	**6,5**	**1,0**	**-0,8**	**-0,9**	**0,6**	**8,1**	**8,1**	**2,5**	**18,2**	**2,8**
Trimestre I	3,2	4,9	3,1	2,3	-22,0	5,0	-3,5	6,3	2,0	0,9	0,3	1,7	8,2	11,0	5,3	16,9	3,9
Trimestre II	-0,9	-3,0	-0,7	0,0	1,0	0,3	-10,6	-0,5	-1,1	-5,7	-1,1	0,8	11,7	10,1	4,2	18,9	1,9
Trimestre III	0,3	-1,0	0,4	0,7	0,9	0,0	-8,5	3,8	-2,1	-0,4	-2,5	-1,6	10,3	6,2	-0,7	20,6	2,8
Trimestre IV	1,9	0,5	2,0	1,0	-5,0	-2,3	-3,0	15,5	5,4	2,1	-0,4	1,6	2,8	5,2	1,0	16,4	2,5
2010	**8,3**	**14,9**	**7,7**	**4,2**	**-27,8**	**1,4**	**10,1**	**17,0**	**8,7**	**11,9**	**13,2**	**7,4**	**10,1**	**10,0**	**11,6**	**8,1**	**3,6**
Trimestre I	5,9	7,2	5,8	4,9	6,5	0,9	3,6	15,5	5,5	9,1	11,6	3,9	4,3	10,5	7,9	11,1	2,8
Trimestre II	9,5	19,5	8,6	3,6	-28,6	4,1	12,0	24,0	9,5	13,2	13,0	7,5	7,8	9,8	11,0	7,9	4,1
Trimestre III	9,0	16,2	8,3	2,3	9,7	-0,4	14,8	15,3	9,3	12,7	13,4	9,6	11,7	10,9	11,6	6,1	3,0
Trimestre IV	8,8	16,9	8,1	6,5	-53,2	1,1	10,1	14,2	10,4	12,3	14,8	8,5	16,9	8,7	16,1	7,6	4,3
2011	**6,3**	**4,8**	**6,5**	**4,0**	**61,7**	**0,3**	**8,3**	**3,6**	**8,2**	**8,6**	**11,4**	**11,1**	**11,5**	**10,8**	**9,3**	**4,3**	**4,0**
Trimestre I	7,8	11,5	7,4	2,6	43,0	1,0	12,8	6,8	8,1	10,0	12,5	11,5	17,0	10,6	10,6	-4,7	4,6
Trimestre II	5,0	2,0	5,3	2,8	38,2	-2,8	6,6	-2,5	8,2	8,5	12,5	10,5	13,6	10,3	10,0	5,0	3,7
Trimestre III	6,5	4,2	6,7	7,7	31,5	1,4	8,5	1,9	9,9	8,8	11,1	11,3	11,2	11,6	10,0	6,2	3,7
Trimestre IV	6,1	1,9	6,5	3,3	153,2	1,7	5,9	7,9	6,8	7,5	9,6	11,1	4,7	10,5	6,8	9,9	3,9
2012	**6,1**	**9,5**	**5,8**	**6,3**	**-36,2**	**1,8**	**1,3**	**15,9**	**5,9**	**8,5**	**7,0**	**10,8**	**12,2**	**9,6**	**7,2**	**8,1**	**4,6**
Trimestre I	6,1	6,8	6,1	4,8	-37,7	1,6	2,1	14,0	7,3	9,6	6,5	11,8	13,6	7,8	9,0	11,9	4,1
Trimestre II	6,5	10,1	6,2	9,6	-26,0	3,1	1,0	18,0	6,5	9,0	6,7	11,6	10,8	9,3	7,4	7,8	4,4
Trimestre III	6,5	8,5	6,3	3,1	-2,6	3,1	1,7	19,7	5,1	8,5	7,2	9,7	9,1	10,2	5,8	6,8	5,3
Trimestre IV	5,5	12,7	4,8	6,4	-60,5	-0,4	0,5	12,5	4,6	7,0	7,7	10,2	15,1	11,2	6,4	6,6	4,7
2013	**5,9**	**7,9**	**5,6**	**1,1**	**23,0**	**5,1**	**5,2**	**9,4**	**3,4**	**4,9**	**6,6**	**6,8**	**8,7**	**9,7**	**7,3**	**3,9**	**4,5**
Trimestre I	5,0	8,8	4,6	6,2	15,4	-0,8	2,0	10,9	2,4	4,3	7,0	7,0	8,8	9,7	6,7	4,4	4,5
Trimestre II	6,8	9,9	6,5	-1,2	-9,1	7,2	7,2	17,4	3,7	5,0	8,5	7,5	8,9	10,2	6,4	4,4	4,7
Trimestre III	5,3	6,6	5,1	-1,0	-11,7	6,1	4,3	7,9	3,8	4,1	6,4	6,4	7,7	8,8	8,1	3,8	4,4
Trimestre IV	6,3	6,2	6,3	2,1	133,7	7,8	7,4	3,4	3,6	6,1	4,7	6,2	9,3	10,2	8,0	3,1	4,3
2014	**2,4**	**2,8**	**2,3**	**1,3**	**-28,7**	**-1,6**	**-1,1**	**1,8**	**5,2**	**1,9**	**2,5**	**5,2**	**8,6**	**12,8**	**4,6**	**5,4**	**4,1**
Trimestre I	4,8	4,5	4,8	1,1	-8,9	5,1	4,7	4,3	5,9	2,6	4,9	6,5	7,8	12,3	5,2	5,7	4,1
Trimestre II	1,7	3,1	1,5	0,1	-11,7	-5,1	-2,0	0,0	5,1	2,1	1,5	5,7	8,8	14,2	4,4	5,2	4,1
Trimestre III	1,6	1,4	1,7	2,3	-10,2	-3,8	-2,2	-0,6	5,0	1,4	1,1	4,5	8,0	13,4	4,2	5,5	4,1
Trimestre IV	1,6	2,3	1,5	2,6	-58,5	-1,8	-4,3	3,6	4,6	1,7	2,3	4,1	9,8	11,2	4,4	5,1	4,2
2015	**3,3**	**0,5**	**3,5**	**3,1**	**18,2**	**8,4**	**-0,9**	**-5,4**	**6,6**	**3,1**	**4,3**	**3,3**	**9,1**	**9,6**	**4,3**	**3,7**	**4,5**
Trimestre I	2,0	-0,7	2,3	1,2	-9,8	3,9	-3,3	-6,4	5,4	2,8	3,5	3,2	9,7	10,3	4,6	3,0	4,4
Trimestre II	3,1	-0,4	3,5	3,7	35,7	6,6	0,4	-7,9	6,0	3,1	4,4	3,5	6,6	9,2	5,0	3,4	4,9
Trimestre III	3,2	1,4	3,4	4,3	-21,6	9,1	-1,7	-6,2	6,6	3,3	5,1	3,5	9,3	8,6	3,9	3,4	4,2
Trimestre IV	4,6	1,7	4,9	2,8	43,4	13,7	1,1	-1,7	8,2	3,1	4,0	2,9	10,5	10,3	3,7	4,7	4,4
2016	**4,0**	**3,5**	**4,0**	**2,6**	**-11,1**	**12,3**	**-0,1**	**-2,6**	**7,8**	**2,8**	**4,1**	**2,7**	**8,8**	**5,4**	**2,6**	**4,3**	**4,0**
Trimestre I	4,4	3,1	4,5	2,5	1,4	11,5	-1,5	2,5	10,9	3,8	4,5	3,0	8,4	8,6	2,7	4,4	4,1
Trimestre II	4,2	3,0	4,3	1,8	-58,6	19,4	-3,8	1,4	7,6	3,3	3,9	2,8	11,4	6,6	2,9	4,5	4,2
Trimestre III	4,3	3,7	4,4	2,1	69,6	12,5	2,5	-3,6	6,9	2,4	4,0	2,7	7,6	5,0	2,6	4,3	4,0
Trimestre IV	3,0	4,1	2,9	4,6	29,0	6,8	2,6	-9,1	6,0	1,8	3,9	2,4	7,8	1,0	2,3	3,9	3,8
2017	**2,5**	**1,3**	**2,6**	**2,5**	**9,9**	**3,6**	**0,6**	**2,4**	**0,9**	**1,3**	**4,0**	**1,3**	**8,2**	**1,5**	**3,2**	**3,3**	**3,0**
Trimestre I	2,1	1,3	2,2	-0,6	44,8	4,7	1,8	-4,7	0,8	0,5	3,6	0,8	8,5	0,0	3,1	3,1	3,1
Trimestre II	2,6	-0,5	2,9	0,4	142,9	2,2	4,8	-2,5	1,4	1,1	4,1	1,3	7,5	0,8	3,1	3,3	3,0
Trimestre III	2,8	2,6	2,9	7,1	-43,0	4,5	-1,2	6,5	1,5	1,6	3,0	1,4	9,6	2,2	2,4	3,5	2,8
Trimestre IV	2,5	1,8	2,6	4,3	-49,8	3,1	-2,9	9,4	0,1	1,9	5,4	1,7	7,4	3,2	4,4	3,4	2,9
2018	**4,0**	**3,9**	**4,0**	**7,6**	**39,9**	**-1,3**	**5,7**	**5,4**	**4,5**	**2,5**	**5,0**	**3,8**	**6,0**	**5,7**	**3,7**	**4,5**	**3,9**
Trimestre I	3,1	4,1	3,0	7,2	2,9	0,3	0,0	4,9	2,4	2,7	5,1	3,6	5,3	4,9	3,1	4,3	3,8
Trimestre II	5,4	6,1	5,4	10,5	25,6	-0,5	10,3	7,4	5,2	3,2	6,4	3,2	6,0	7,6	2,4	4,2	4,2
Trimestre III	2,5	1,3	2,6	6,3	3,5	-2,7	1,2	1,1	4,1	2,0	4,6	4,1	6,1	5,2	5,1	4,6	3,8
Trimestre IV	4,8	4,1	4,9	5,1	150,6	-2,0	10,8	7,9	6,5	2,2	3,8	4,6	6,6	5,3	4,2	4,9	4,0
2019	**2,2**	**2,0**	**2,2**	**3,2**	**-25,2**	**-0,1**	**-1,7**	**1,6**	**3,9**	**3,0**	**2,3**	**4,7**	**5,6**	**4,5**	**3,4**	**4,9**	**3,8**
Trimestre I	2,4	2,6	2,4	4,9	-20,3	-0,5	-0,9	2,3	5,9	2,4	2,4	3,7	7,4	4,6	3,4	5,0	3,4
Trimestre II	1,2	1,5	1,2	1,9	-32,2	-2,3	-6,8	7,3	3,8	2,8	2,0	4,5	7,6	3,5	3,4	4,9	3,9
Trimestre III	3,2	3,8	3,2	1,3	14,0	0,3	4,1	3,3	3,7	3,3	2,1	5,1	4,0	4,9	3,7	4,9	3,7
Trimestre IV	1,8	0,1	2,0	5,3	-29,0	2,1	-2,3	-4,6	2,4	3,6	2,7	5,3	3,5	5,2	3,3	5,0	4,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Con información disponible al 14-02-2020 - Actualizado con las cuentas nacionales anuales.

2 PRODUCCIÓN

2.1 Producción Nacional

La producción nacional en diciembre de 2019 creció 1,12%, registrando 125 meses de crecimiento continuo. Este resultado se sustentó en la evolución favorable de la mayoría de sectores productivos, destacando el comercio, agropecuario, servicios prestados a empresas, minería e hidrocarburos y telecomunicaciones.

El crecimiento de la actividad económica se explica por la evolución positiva del consumo de los hogares reflejado en las mayores ventas minoristas en 3,21%, los créditos de consumo en 12,67% y la importación de bienes de consumo no duradero en 11,90%. Asimismo, las exportaciones reales crecieron en 5,71%, las tradicionales en 3,32% destacando los productos mineros como el cobre, hierro, plomo, zinc y molibdeno, y las exportaciones no tradicionales en 12,72%, entre ellas los productos agropecuarios, textiles, pesqueros, químicos y siderometalúrgicos.

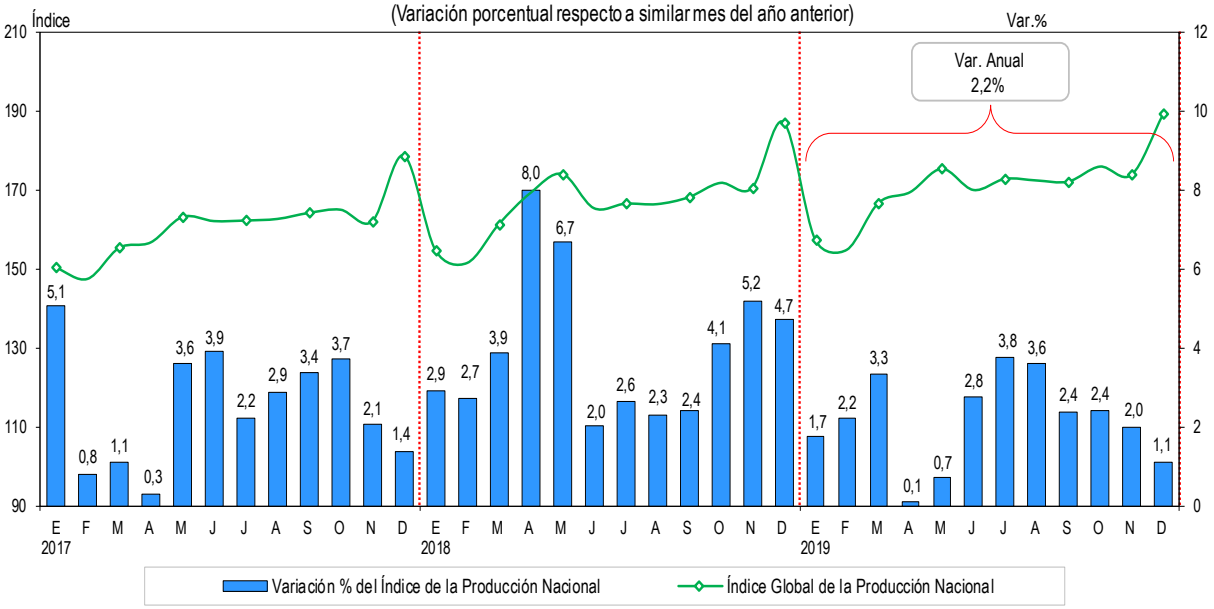
Evolución del Índice Mensual de la Producción Nacional: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Sectores	Ponderación 1/	Variación Porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Economía Total	**100,00**	**1,12**	**2,16**
DI-Otros Impuestos a los Productos	**8,29**	**3,06**	**1,84**
Total Industrias (Producción)	**91,71**	**0,94**	**2,19**
Agropecuario	5,97	7,08	3,18
Pesca	0,74	-48,46	-26,10
Minería e hidrocarburos	14,36	1,58	-0,05
Manufactura	16,52	-5,50	-1,68
Electricidad, gas y agua	1,72	1,99	3,92
Construcción	5,10	-9,86	1,52
Comercio y mant. y rep. vehíc. Autom. y motoc.	10,18	3,65	3,00
Transporte, almacenamiento, correo y mensaj.	4,97	2,78	2,27
Alojamiento y restaurantes	2,86	4,82	4,69
Telecomunicaciones y otros serv. de información	2,66	3,85	5,58
Financiero y seguros	3,22	5,58	4,44
Servicios prestados a empresas	4,24	3,48	3,40
Administración pública, defensa y otros	4,29	5,05	4,94
Otros servicios 2/	14,89	4,49	4,07

Nota : Cálculos elaborados con información disponible al 11-02-2020,
La información sectorial corresponde al Valor Agregado.
En este mes los sectores revisaron y actualizaron cifras, según la R.J. Nº 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 nacional en el año 2019 registró un crecimiento anual de 2,16%, con mayor aporte de la actividad comercial, telecomunicaciones, agropecuario y servicios prestados a empresas, describiendo una evolución positiva ininterrumpida por más de dos décadas.

Evolución mensual de la Producción Nacional: 2017-2019
(Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior)

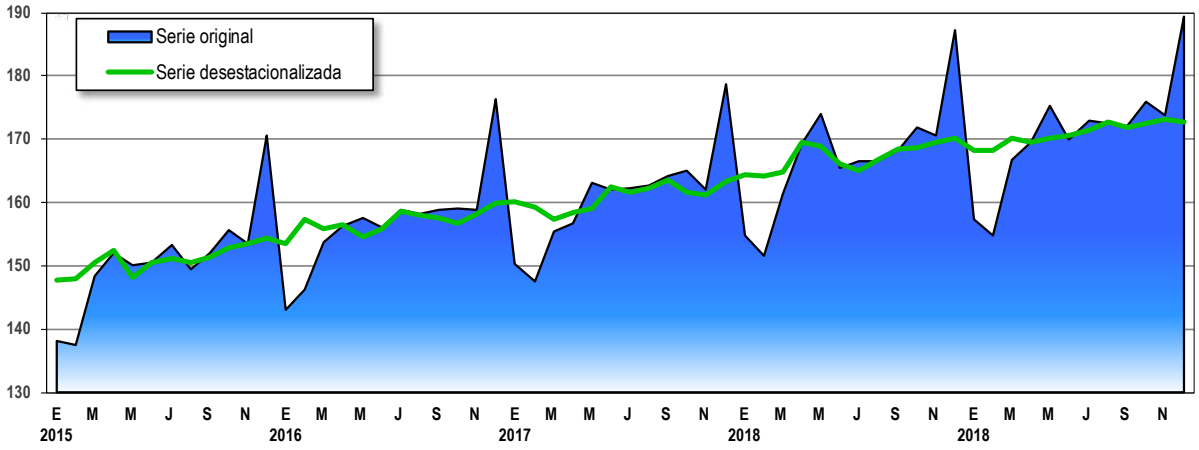


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Producción Nacional mensual desestacionalizada

El índice desestacionalizado de la producción nacional de diciembre 2019 presentó una disminución de 0,28%, respecto al mes inmediato anterior.

Evolución Mensual del Índice Original y Desestacionalizado de la Producción Nacional: 2015-2019
(Año base 2007=100)



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

La serie desestacionalizada permite efectuar la comparación entre periodos sucesivos, porque 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.

Producción Agropecuaria

- En diciembre 2019 el Índice de la Producción Agropecuaria registró un incremento de 7,08% con respecto a diciembre 2018, por la mejora significativa de la producción agrícola con incremento de cultivos como frutas, cereales, hortalizas, tubérculos, legumbres, cultivos forrajeros, agroindustriales y de agroexportación.
- Los factores coadyuvantes al buen desenvolvimiento agrícola están relacionados a las favorables condiciones climáticas, altos rendimientos y la demanda del mercado externo.
- La producción pecuaria también registró incremento, entre los principales productos figuran ave, huevos, leche fresca, porcino y vacuno.

La variación registrada en diciembre 2019 de 7,08% se debió a la mayor actividad agrícola que creció 10,06% y le sumó 5,79 puntos porcentuales al total del sector; así también la actividad pecuaria que aumentó 3,05% añadiéndole 1,30 puntos porcentuales al resultado sectorial.

Los productos agrícolas que más incidieron al alza fueron: mango 59,57%, espárrago 30,17%, páprika 119,90%, maíz amarillo duro 12,93%, cebolla 20,46%, ajo 24,30%, sandia 96,92%, maracuyá 150,32%, yuca 8,95%, alfalfa 4,89%, mandarina 26,21%, algodón rama 23,04%, piquillo 56,75%, palta 9,54%, naranja 12, 72%, frijol caupi grano seco 131,88%, limón 11,03%, trigo 78,01%, entre otros. Sin embargo, disminuyó arroz cáscara -8,52%, uva -9,35%, alcachofa -30,36% y papa -6,25%.

La evolución de la actividad pecuaria fue determinada por el incremento de producción de: ave en 3,91%, huevos 3,47%, leche fresca 2,72%, porcino 3,89%, vacuno 0,79% y fibra llama 2,11%.

Pesca

- El Índice de la Producción Pesquera en diciembre 2019 registró una disminución de 48,46% respecto a diciembre 2018, determinada por la menor pesca tanto de origen marítimo como continental.
- En cuanto a la pesca marítima la disminución fue de 48,72%, definida básicamente por la baja de la destinada al consumo humano indirecto (uso industrial), a raíz de la menor captura de anchoveta.
- La pesca continental disminuyó en 45,08%, determinada por la menor captura de especies para consumo en estado fresco.

La variación registrada en diciembre 2019 fue de -48,46%, debido a la menor pesca marítima en -48,72% restándole 45,14 puntos porcentuales al resultado sectorial; y a la pesca continental que decreció 45,08% con una incidencia negativa de 3,31 puntos porcentuales.

La pesca marítima disminuyó básicamente por la destinada al consumo humano indirecto (uso industrial) que varió -71,25%, a consecuencia de la menor captura de anchoveta que pasó de 1 034 951 toneladas en diciembre 2018 a 297 569 toneladas en diciembre 2019.

La pesca marítima para consumo humano directo aumentó en 10,77%, por mayor captura de especies para congelado en 24,65% y para enlatado en 55,06%. Sin embargo, disminuyó la captura de especies para consumo en estado fresco en -2,27% y la captura para curado en -42,04%.

La pesca continental disminuyó en 45,08%, determinada por la menor captura de especies para consumo en estado fresco en -70,25%. En cambio, hubo mayor captura para congelado en 108,96% y para curado en 223,90%.

Minería e Hidrocarburos

- El Índice de la Producción Minera y de Hidrocarburos en diciembre 2019 registró un aumento de 1,58%, debido a la mayor actividad minero metálica en 1,83%, por incremento de volúmenes obtenidos de molibdeno, zinc, hierro, plata y estaño.
- Por su parte, la actividad de hidrocarburos creció 0,09%, por mayores niveles de explotación de petróleo crudo; en tanto que disminuyeron los de gas natural y los de líquidos de gas natural.

La variación registrada en diciembre 2019 de 1,58% fue resultado de la mayor producción minero metálica en 1,83%, que incidió positivamente con 1,56 puntos porcentuales al resultado global; y del componente hidrocarburos que creció 0,09%, sumando 0,01 puntos porcentuales al total.

La minería metálica registró incremento de 1,58% por mayor producción de molibdeno en 41,77%, zinc 9,95%, hierro 30,93%, plata 1,54% y estaño 4,33%, debido al incremento de producción de concentrados, asociado con el alto contenido metálico y al tonelaje procesado en las principales unidades productoras. Sin embargo, se registró menor producción de oro -13,79%, cobre -2,16%, y plomo -4,18%.

La producción de hidrocarburos creció en 0,09%, impulsada por la mayor explotación de petróleo crudo en 23,57%; mientras que la de gas natural disminuyó en 11,84% y la de líquidos de gas natural en -6,75%.

Manufactura

- En diciembre 2019 el Índice de la Producción Manufacturera registró una disminución de 5,50% con respecto a diciembre 2018, determinado por la menor actividad del subsector fabril primario; en cambio el subsector fabril no primario reportó crecimiento.
- La manufactura primaria se vio afectada por la disminución de la elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos, la fabricación de productos de la refinación del petróleo y la elaboración de azúcar.
- La manufactura no primaria se sustentó en la mayor producción de bienes consumo; en tanto que los bienes intermedios y los bienes de capital disminuyeron.

La variación registrada en diciembre 2019 de -5,50% se debió a la menor producción del subsector fabril primario en -22,98% que le restó al resultado total 7,14 puntos porcentuales; en cambio, el subsector fabril no primario creció 2,39% aportando 1,64 puntos porcentuales al total.

El subsector fabril primario reportó disminución por la menor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en -63,87%, fabricación de productos de la refinación del petróleo en -11,22% y la elaboración de azúcar en -10,83%. Sin embargo, creció la elaboración y conservación de carne en 1,79% y la fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en 6,36%.

El subsector fabril no primario se incrementó debido a la mayor producción de bienes consumo en 6,44%, en tanto que los bienes intermedios y los bienes de capital disminuyeron en -2,24% y -9,55%, respectivamente.

Electricidad, Gas y Agua

- El Índice de la Producción de Electricidad, Gas y Agua en diciembre 2019 registró un incremento de 1,99% respecto a diciembre 2018, debido a mayores niveles de generación de electricidad y de producción de agua, en tanto que la distribución de gas disminuyó.
- La producción de electricidad por tipo de fuente registró aumento en energía hidráulica; mientras que se registró menor producción de energía térmica y energía de recursos renovables (eólica y solar).

El resultado de diciembre 2019 de 1,99% responde a la mayor producción de electricidad en 2,17% que le sumó 1,86 puntos porcentuales al resultado sectorial y a la mayor producción de agua en 1,54% sumándole 0,19 puntos porcentuales al total; en cambio, la distribución de gas varió -2,67% que restó 0,06 puntos porcentuales al total.

La producción de electricidad se vio impulsada por la mayor generación de energía hidráulica en 28,83%; en tanto que se registró menor producción de energía térmica en -31,67% y energía de recursos renovables (eólica y solar) en -3,65%.

La producción de agua aumentó en 1,54%, ante el mayor nivel reportado de producción de agua potable de las empresas Sedapal (0,44%), Sedapar (2,60%), Epsel (3,07%), Sedalib (2,71%), EPS Grau (4,86%) y Seda Chimbote (0,96%).

La distribución de gas disminuyó 2,67%, debido a la menor distribución al sector industrial (categoría E) en -20,01% y la distribución de Gas Natural Vehicular (GNV) que disminuyó 0,39%, mientras que la demanda por parte de las generadoras eléctricas (categoría GE) aumentó 0,13%.

Construcción

- En diciembre 2019 el Índice de la Producción del Sector Construcción registró una disminución de 9,86% con respecto a similar mes del año 2018, por menor consumo interno de cemento en -0,90% y el menor avance físico de obras en -18,59%.
- El avance físico de obras públicas presentó disminución por la menor inversión en el ámbito del Gobierno Nacional, Local y Regional.
- Por tipo de obra, la Construcción de Edificios impactó más en la baja, seguida de las obras de Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes y de obras de Servicios Básicos, en todas ellas los tres ámbitos de gobierno presentaron disminución. En cambio, hubo más obras de Prevención de Riesgos a nivel de gobierno regional y local.

El sector construcción disminuyó 9,86% como resultado del menor avance físico de obras en -18,59%, restando 9,45 puntos porcentuales al resultado sectorial y del menor consumo interno de cemento en -0,90% restando 0,43 puntos porcentuales al total.

El avance físico de obras públicas fue menor en el ámbito del Gobierno Nacional en -25,51%, en el Gobierno Local en -16,78% y en el Gobierno Regional en -11,89%.

El consumo interno de cemento registró ligera disminución debido al menor ritmo de avance de obras construcción, remodelación y ampliación emprendidas por la iniciativa privada a inicios de año, entre las cuales destacaron las del sector minero, de remodelaciones y ampliaciones de proyectos inmobiliarios, clínicas, colegios y obras de viviendas multifamiliares.

Comercio

- En diciembre 2019, el Índice de Producción del Sector Comercio registró un aumento de 3,65%, respecto al mismo mes del año anterior, por la mayor actividad del comercio mayorista, comercio minorista y del comercio automotriz.
- La actividad comercial se desarrolló en un contexto de crecimiento en sectores productivos que demandaron más servicios de comercialización, como el agropecuario, minería y servicios diversos. También influyó positivamente las fiestas de navidad, de año nuevo y festivales al interior del país.

El resultado de la actividad comercial en diciembre 2019 de 3,65% se debió al incremento del comercio al por mayor en 3,63% con un aporte de 2,14 puntos porcentuales al resultado sectorial; del comercio al por menor en 3,21% que agregó 1,08 puntos porcentuales al total y del comercio automotriz en 5,94% sumando 0,43 puntos porcentuales al total.

El comercio al por mayor fue impulsado por la venta de alimentos, bebidas y tabaco, de maquinaria y equipo a empresas del rubro textil, minero, industrial e hidrocarburos, de enseres domésticos como productos cosméticos y de tocador, productos farmacéuticos, suplementos alimenticios y menajería, venta de materiales de construcción y artículos de ferretería.

El comercio al por menor creció por el buen desempeño de las cadenas de supermercados, hipermercados y minimarkets, venta de combustibles, de productos farmacéuticos y medicinales, venta de artículos ferreteros, de computadoras, de equipos de telecomunicación y electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar.

El comercio automotriz reportó aumento por mayor venta de vehículos automotores y de motocicletas, de partes, piezas y accesorios y de mantenimiento y reparación de vehículos automotores.

Transporte y Almacenamiento

- En diciembre 2019 el Índice de Producción de Transporte, Almacenamiento y Mensajería tuvo un incremento de 2,78%, sustentado en el avance de la actividad de transporte y de las actividades de almacenamiento, correo y mensajería.
- El resultado del sector reflejó el aumento del transporte aéreo, terrestre y acuático. En los dos primeros, hubo mayor movilidad de pasajeros y carga y en el acuático creció el marítimo y el de vías de navegación interiores (ríos), tanto de pasajeros como de carga. La actividad se desarrolló en un entorno favorable con crecimiento de los sectores agricultura, minería y comercio, principalmente.

La variación registrada en diciembre 2019 de 2,78% fue resultado del aumento del subsector transporte en 3,38% con un aporte de 2,47 puntos porcentuales al total; y del subsector almacenamiento correo y mensajería en 1,15% sumando al resultado global 0,31 puntos porcentuales.

La evolución del subsector transporte respondió al avance del transporte por vía aérea que se incrementó 7,92%, del transporte por vía terrestre y por tuberías que creció 1,91% y del transporte por vía acuática que creció 3,84%. Almacenamiento, correo y mensajería subió 1,15%, por incremento de almacenamiento y actividades de apoyo al transporte en 0,90% y de actividades postales y de mensajería en 3,79%.

Alojamiento y Restaurantes

- El Índice de Producción de Alojamiento y Restaurantes registró en diciembre 2019 un aumento de 4,82% respecto a diciembre 2018, por el dinamismo de la actividad de servicios de alimentación fuera del hogar y de hospedaje.
- La actividad de restaurantes creció en base acertadas estrategias de marketing, promociones y descuentos, alianzas comerciales, propuestas innovadoras de platos gastronómicos, extensión de horarios, apertura de locales en centros comerciales y organización de eventos por celebración de Navidad y Año Nuevo.

El crecimiento registrado por la actividad de 4,82%, respondió al incremento del subsector restaurantes en 4,60% aportando al sector 4,05 puntos porcentuales; y del subsector alojamiento en 6,48% agregando 0,78 puntos porcentuales al resultado sectorial.

El grupo de restaurantes reportó aumento de 1,94%, impulsado por una mayor demanda en los negocios de carnes y parrillas, restaurantes, chifas, comidas rápidas, sandwicherías, cevicherías, comida criolla, heladerías y pizzerías.

Otras actividades de servicio de comidas registraron incremento de 16,16%, por concesionarios de alimentos debido a la renovación y captación de contratos de servicios de alimentación en comedores de empresas del sector minero, instituciones financieras, clubs, centros comerciales, clínicas, hospitales, agencias aduaneras, institutos, universidades, embajadas y ministerios.

Servicio de bebidas reportó ascenso de 10,77%, impulsado por los negocios de discotecas, cafeterías, bar restaurantes y juguerías.

Suministro de comidas por encargo (catering) registró significativo incremento de 20,59%, por mayor requerimiento de servicio de preparación y distribución de alimentos.

Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

- En diciembre 2019 el Índice de Producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información registró un aumento de 3,85%, impulsado por el incremento de las telecomunicaciones.
- El desenvolvimiento del sector responde a la creciente demanda por el servicio de telefonía móvil y por el servicio de internet; el primero con soporte en estrategias comerciales como promociones de planes, llamadas ilimitadas a todo operador, acceso ilimitado a redes sociales; y el servicio de internet por expansión a nivel nacional en zonas urbanas y rurales.

La variación registrada en diciembre 2019 de 3,85% fue resultado del aumento de las telecomunicaciones en 5,01% con una contribución de 4,00 puntos porcentuales al resultado sectorial; mientras que otros servicios de información disminuyeron en -0,73% restando 0,15 puntos porcentuales al total.

Las telecomunicaciones mostraron avance en sus componentes: servicio de telefonía en 4,16% con expansión de la telefonía celular en 4,47%; servicios de internet y televisión por suscripción en 6,07%; y el servicio de trasmisión de datos y otros en 12,53%.

El grupo de otros servicios de información decreció -0,73%, debido a la menor actividad de edición en -2,84%, programación y transmisión de televisión y radio en -5,13% y producción, distribución y exhibición de películas y videos lo hizo en -2,77%; en tanto que, programación y consultoría informática creció en 3,60%.

Financiero y Seguros

- En diciembre 2019 el Índice de la Producción del Sector Financiero y Seguros registró un aumento de 5,58% respecto a diciembre 2018, determinado por el incremento de los créditos de consumo, créditos hipotecarios para vivienda y créditos corporativos.
- Los depósitos de la banca múltiple también crecieron por mayores depósitos a la vista, depósitos de ahorro, depósitos a plazo y por compensación por tiempo de servicios.

La variación registrada en diciembre 2019 de 5,58% se debió al incremento de los créditos en 4,04%, cuyo desagregado reporta crecimiento en créditos de consumo con aumento de 12,67% y un aporte de 2,29 puntos porcentuales, en créditos hipotecarios para vivienda que crecieron 6,72% con una contribución de 1,13 puntos porcentuales, en créditos corporativos dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas con avance de 0,95% y un aporte de 0,62 puntos porcentuales.

El total de depósitos de la banca múltiple aumentó 6,17%, por el dinamismo en sus componentes: depósitos a la vista en 7,33% por mayores aportes de personas jurídicas, depósitos a plazo en 6,00% por mayores aportes de personas jurídicas, depósitos de ahorro en 5,97% por mayores ahorros de las personas naturales; así como los depósitos por compensación por tiempo de servicios que aumentaron 2,54%.

Servicios Prestados a Empresas

- En diciembre 2019 el Índice de Producción de Servicios Prestados a Empresas registró un aumento de 3,48%, determinado por el avance de las actividades profesionales científicas y técnicas, de los servicios administrativos y de apoyo, y de publicidad e investigación de mercados.
- Las actividades componentes del sector mostraron buen desempeño apoyadas por el desarrollo de nuevos proyectos, avance de obras civiles, mayor inversión en el área publicitaria y de marketing, promociones y descuentos por Fiesta Navideña y de Año Nuevo y temporada alta del turismo.

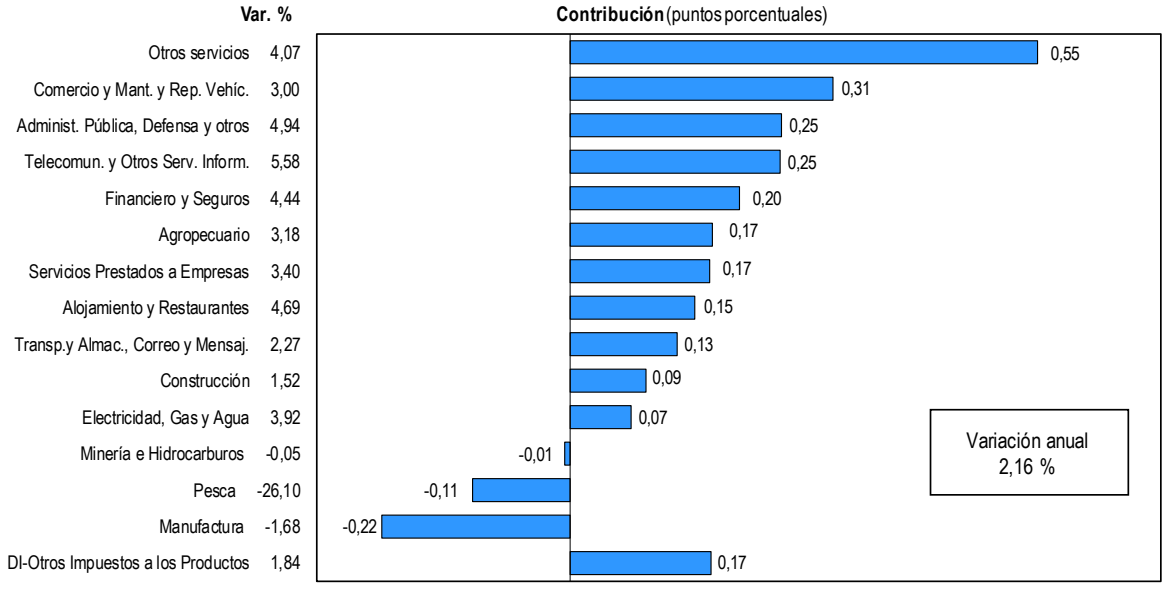
La variación registrada en diciembre 2019 de 3,48% fue resultado del incremento de las actividades profesionales científicas y técnicas en 3,87% que le sumó al total 2,20 puntos porcentuales, de servicios administrativos y de apoyo que crecieron 3,33% con un aporte de 1,06 puntos porcentuales al total, de publicidad e investigación de mercados que subió 3,54% sumando 0,28 puntos porcentuales; en tanto que agencias de viajes y operadores turísticos disminuyó 1,88% que le restó 0,06 puntos porcentuales al total.

Las actividades que destacaron fueron arquitectura e ingeniería, ensayos y análisis técnicos, alquiler y arrendamiento operativo, publicidad e investigación de mercados, actividades relacionadas con el empleo, servicios de limpieza, actividades jurídicas y de contabilidad, investigación científica y desarrollo, seguridad e investigación y actividades de apoyo a las empresas.

Contribución de las actividades económicas en la Producción Nacional

El crecimiento de la actividad productiva en el año 2019 (2,16%) se sustentó en la contribución del sector otros servicios con 0,55 puntos, comercio 0,31 puntos, administración pública y defensa 0,25 puntos, telecomunicaciones y otros servicios de información 0,25 puntos, financiero y seguros 0,20 puntos, agropecuario 0,17 puntos, servicios prestados a empresas 0,17 puntos, alojamiento y restaurantes 0,15 puntos, transporte y almacenamiento 0,13 puntos, construcción 0,09 puntos, electricidad gas y agua 0,07 puntos e impuestos 0,17 puntos. Sin embargo, le restaron al total el sector manufactura 0,22 puntos, pesca 0,11 puntos y minería e hidrocarburos 0,01 puntos.

Contribución a la variación de la Producción Nacional, según actividad económica: Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.1.01 Variación porcentual mensual del Índice de la Producción Nacional: 2016-2019 a/

Año y mes		Economía Total (PBI)	Total Industrias (VAB)	Agrope-cuario	Pesca	Minería e hidrocar-buros	Manufactura	Electridad, gas y agua	Construc-ción	Comercio y mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas
2016 P/	Ene	3,55	3,52	6,51	40,67	5,06	-2,07	9,12	-1,52	3,01
	Feb	6,44	6,49	1,80	-19,19	19,68	0,89	14,87	6,59	4,01
	Mar	3,57	3,90	-0,16	-19,60	12,10	-3,57	9,06	4,45	3,11
	Abr	2,79	2,61	3,90	-77,39	18,10	-12,00	9,75	2,52	4,00
	May	4,90	4,94	1,11	-67,46	27,85	-7,85	7,58	6,69	3,28
	Jun	3,60	3,72	0,59	-1,99	11,26	0,24	6,20	-2,99	2,61
	Jul	3,60	3,77	-1,02	99,98	9,61	2,19	7,09	-7,48	2,35
	Ago	5,78	5,81	6,25	63,05	14,77	4,36	7,30	1,73	2,99
	Set	4,51	4,38	3,29	19,13	10,29	4,06	7,00	-3,44	2,48
	Oct	2,17	2,18	4,40	2,13	11,79	-1,52	5,92	-16,27	1,89
	Nov	3,50	3,54	5,70	22,00	8,34	5,55	5,91	-8,32	1,59
	Dic	3,40	3,39	2,23	39,53	2,85	8,69	4,87	-4,17	2,43
2017 P/	Ene	5,06	5,14	1,70	41,87	12,89	7,88	5,86	-4,89	1,94
	Feb	0,81	0,90	-1,31	30,84	0,24	-1,62	-1,97	-6,74	1,08
	Mar	1,12	0,96	-2,19	38,06	-3,37	3,35	-0,70	-3,70	0,07
	Abr	0,29	0,54	-1,37	102,78	-0,25	-1,67	-1,11	-8,15	0,20
	May	3,60	3,65	-4,40	284,76	-0,51	13,22	2,50	-3,75	2,22
	Jun	3,93	4,26	5,50	54,05	6,69	3,77	2,82	3,54	2,36
	Jul	2,22	2,25	11,44	-48,70	2,84	-4,14	1,12	4,02	1,78
	Ago	2,88	2,90	1,17	-39,61	4,56	0,89	1,57	4,87	1,74
	Set	3,37	3,78	4,45	-28,95	8,32	-0,95	1,44	9,23	2,05
	Oct	3,70	3,57	-0,09	-11,22	-0,31	3,29	0,74	16,41	1,74
	Nov	2,06	1,99	-0,09	-44,95	4,81	-5,34	-0,01	5,54	2,04
	Dic	1,39	1,80	11,41	-66,50	6,75	-12,17	-0,85	6,80	2,17
2018 P/	Ene	2,91	2,91	4,87	13,37	-1,09	0,14	0,04	8,63	2,56
	Feb	2,74	2,66	5,68	5,75	-2,02	0,02	2,02	6,72	2,68
	Mar	3,86	4,10	9,45	-4,56	5,39	2,13	4,61	0,14	3,22
	Abr	7,99	7,98	11,50	81,53	1,14	21,45	6,45	10,13	4,95
	May	6,68	6,54	15,84	26,80	2,12	11,00	4,37	9,99	3,27
	Jun	2,03	2,07	4,31	-7,99	-4,60	1,82	4,21	2,38	1,58
	Jul	2,63	2,43	4,41	-17,36	-5,33	2,44	4,58	5,26	2,60
	Ago	2,30	2,43	8,11	25,78	-4,09	2,26	3,35	0,26	2,44
	Set	2,41	2,61	7,21	19,46	0,65	1,78	3,88	-1,89	1,32
	Oct	4,11	3,83	8,14	22,46	-2,59	6,57	5,16	8,92	2,47
	Nov	5,20	5,40	5,82	187,90	-2,72	12,49	6,55	11,78	2,30
	Dic	4,73	4,78	3,06	225,23	-1,43	12,60	7,52	4,56	2,44
2019 P/	Ene	1,74	1,30	4,72	-33,09	-1,29	-5,30	5,34	-0,18	2,46
	Feb	2,20	2,39	4,88	-19,13	-0,56	-1,32	5,64	0,77	1,77
	Mar	3,35	3,56	5,18	-17,95	0,36	3,82	6,74	6,14	3,02
	Abr	0,12	0,04	4,23	-65,14	-2,57	-13,96	3,77	9,48	2,98
	May	0,74	0,75	1,53	-28,84	-1,34	-6,83	4,22	-0,32	2,34
	Jun	2,77	2,75	0,17	11,38	-2,90	0,69	3,44	13,39	2,73
	Jul	3,77	3,47	-1,48	39,79	0,27	8,31	4,12	0,62	3,19
	Ago	3,60	3,79	3,51	-3,62	4,16	2,14	4,00	4,96	3,14
	Set	2,37	2,37	2,56	-3,43	-3,36	1,77	2,80	4,45	3,44
	Oct	2,41	2,75	5,53	-12,09	0,70	0,87	2,77	1,55	3,54
	Nov	1,98	2,44	3,20	-17,86	4,13	-2,29	2,44	-3,53	3,47
	Dic	1,12	0,94	7,08	-48,46	1,58	-5,50	1,99	-9,86	3,65

Continúa ...

2.1.01 Variación porcentual mensual del Índice de la Producción Nacional: 2016-2019 a/

Conclusión

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
2016 P/	Ene	3,88	2,87	7,70	9,51	3,29	4,56	4,10	3,83
	Feb	6,29	3,25	11,62	9,76	3,55	4,30	4,54	5,95
	Mar	4,81	3,13	5,91	7,71	2,74	4,36	4,20	0,48
	Abr	4,75	2,38	11,83	6,41	2,07	4,51	4,13	4,62
	May	4,49	2,55	11,24	6,16	2,14	4,50	4,46	4,53
	Jun	2,08	3,06	9,05	5,64	2,31	4,55	4,25	2,36
	Jul	3,07	3,22	11,38	6,25	2,33	4,40	3,73	1,79
	Ago	4,76	2,34	10,69	5,78	2,57	4,56	3,68	5,53
	Set	3,71	2,55	10,59	4,89	2,70	4,24	4,02	5,78
	Oct	3,03	2,40	3,54	2,24	2,75	3,91	3,99	2,15
	Nov	3,13	2,53	7,24	0,31	2,32	3,77	3,62	3,04
	Dic	5,05	2,62	5,34	0,59	2,47	3,73	3,59	3,52
2017 P/	Ene	5,19	2,20	9,58	0,83	2,69	3,66	3,75	4,31
	Feb	2,44	1,56	8,35	-0,95	2,79	3,28	3,65	-0,03
	Mar	2,33	-1,06	7,48	-0,87	2,09	3,22	3,69	2,64
	Abr	2,77	1,82	5,98	-0,90	1,13	3,04	3,35	-2,24
	May	4,18	1,00	7,09	2,04	2,79	3,25	3,70	3,10
	Jun	4,74	1,64	7,74	0,53	3,63	3,32	3,61	0,50
	Jul	3,34	1,25	8,57	1,67	3,73	3,29	3,00	1,86
	Ago	3,15	1,64	9,49	1,30	3,65	3,33	3,30	2,64
	Set	2,54	1,39	9,70	3,09	3,73	3,27	3,54	-0,66
	Oct	5,22	1,13	10,47	3,91	3,97	3,17	3,40	4,98
	Nov	5,21	1,65	8,68	2,84	3,85	3,02	3,30	2,82
	Dic	4,27	2,30	7,62	4,74	3,81	3,38	3,45	-2,92
2018 P/	Ene	5,33	2,67	6,68	4,89	3,84	3,65	3,62	2,93
	Feb	4,78	3,14	4,75	4,86	3,65	3,92	3,63	3,44
	Mar	6,21	4,27	5,31	4,12	3,69	4,16	4,09	1,55
	Abr	8,25	3,27	7,31	7,21	4,01	3,96	4,10	8,01
	May	7,15	3,27	5,91	8,17	3,96	4,42	4,01	8,10
	Jun	3,82	1,93	4,71	6,57	3,15	4,35	4,09	1,69
	Jul	5,47	2,29	6,26	3,82	3,37	4,30	3,97	4,77
	Ago	3,20	5,01	5,04	5,96	3,05	4,62	3,76	1,10
	Set	4,33	4,23	5,12	3,64	2,58	5,13	3,62	0,38
	Oct	2,57	4,38	4,25	4,64	3,17	5,16	3,97	6,78
	Nov	4,10	5,25	6,08	5,22	2,66	5,30	4,09	3,27
	Dic	4,04	3,20	4,81	5,65	2,48	5,44	4,19	4,15
2019 P/	Ene	2,74	4,48	5,80	4,45	3,44	4,96	3,60	6,04
	Feb	2,43	3,27	9,00	4,87	2,92	5,01	4,22	0,48
	Mar	2,09	3,24	7,63	4,00	3,89	4,90	3,72	1,24
	Abr	1,34	4,05	7,18	3,50	3,96	4,95	4,02	0,97
	May	1,78	5,10	9,10	2,26	2,68	4,89	4,25	0,63
	Jun	2,52	4,39	6,40	3,83	2,95	4,96	4,05	2,95
	Jul	2,16	4,85	4,47	5,18	3,54	4,87	3,64	6,91
	Ago	2,43	6,45	4,41	3,53	4,04	4,98	4,46	1,71
	Set	1,61	3,90	3,21	5,76	3,51	4,85	3,71	2,38
	Oct	1,87	5,95	2,57	4,37	3,07	4,91	4,02	-0,78
	Nov	3,39	5,25	4,00	6,36	3,24	4,97	4,50	-2,61
	Dic	2,78	4,82	3,85	5,58	3,48	5,05	4,49	3,06

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 11-02-2020.
Cifras ajustadas a los niveles de las Cuentas Nacionales anuales de 2018.
a/ Respecto a similar mes del año anterior.
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: 2016-2019 a/

Año y mes		Economía Total (PBI)	Total Industrias (VAB)	Agrope-cuario	Pesca	Minería e hidrocar-buros	Manufactura	Electridad, gas y agua	Construc-ción	Comercio y mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas
2016 P/	Ene	3,55	3,52	6,51	40,67	5,06	-2,07	9,12	-1,52	3,01
	Feb	4,99	5,00	4,14	11,80	12,07	-0,61	11,89	2,55	3,53
	Mar	4,49	4,62	2,55	1,52	12,08	-1,65	10,90	3,22	3,39
	Abr	4,05	4,08	2,98	-41,20	13,58	-4,50	10,61	3,03	3,54
	May	4,22	4,26	2,48	-48,53	16,44	-5,17	9,99	3,76	3,49
	Jun	4,12	4,17	2,09	-42,45	15,50	-4,29	9,36	2,58	3,33
	Jul	4,04	4,11	1,65	-30,43	14,58	-3,38	9,03	0,95	3,18
	Ago	4,26	4,32	2,12	-25,42	14,61	-2,42	8,81	1,05	3,16
	Set	4,29	4,33	2,22	-23,07	14,11	-1,69	8,61	0,49	3,07
	Oct	4,07	4,11	2,41	-21,59	13,86	-1,67	8,33	-1,57	2,95
	Nov	4,01	4,05	2,68	-17,62	13,32	-1,00	8,10	-2,27	2,83
	Dic	3,96	3,99	2,64	-11,06	12,32	-0,15	7,81	-2,52	2,79
2017 P/	Ene	5,06	5,14	1,70	41,87	12,89	7,88	5,86	-4,89	1,94
	Feb	2,91	3,00	0,22	38,02	6,42	3,12	2,00	-5,86	1,49
	Mar	2,29	2,29	-0,65	38,03	2,90	3,20	1,07	-5,09	0,99
	Abr	1,77	1,83	-0,88	51,51	2,08	1,96	0,53	-5,90	0,79
	May	2,15	2,21	-1,81	92,69	1,51	4,14	0,93	-5,46	1,08
	Jun	2,45	2,56	-0,35	84,09	2,42	4,07	1,23	-3,97	1,30
	Jul	2,42	2,52	1,27	51,89	2,48	2,86	1,22	-2,78	1,38
	Ago	2,48	2,57	1,26	41,16	2,75	2,60	1,26	-1,76	1,43
	Set	2,58	2,71	1,55	35,44	3,37	2,17	1,28	-0,43	1,50
	Oct	2,69	2,79	1,40	31,86	2,98	2,29	1,23	1,33	1,52
	Nov	2,64	2,72	1,28	21,51	3,14	1,53	1,11	1,74	1,57
	Dic	2,52	2,63	2,05	5,65	3,46	0,23	0,94	2,38	1,62
2018 P/	Ene	2,91	2,91	4,87	13,37	-1,09	0,14	0,04	8,63	2,56
	Feb	2,83	2,79	5,26	10,85	-1,54	0,08	0,98	7,64	2,62
	Mar	3,18	3,24	6,74	6,85	0,80	0,79	2,20	4,93	2,83
	Abr	4,41	4,46	8,23	27,66	0,89	5,85	3,24	6,28	3,38
	May	4,89	4,90	10,19	27,36	1,15	6,93	3,47	7,06	3,36
	Jun	4,40	4,41	8,95	20,78	0,11	6,06	3,59	6,22	3,04
	Jul	4,14	4,11	8,26	17,65	-0,71	5,56	3,73	6,07	2,97
	Ago	3,90	3,90	8,24	18,06	-1,16	5,13	3,68	5,24	2,90
	Set	3,73	3,75	8,15	18,12	-0,95	4,74	3,71	4,29	2,71
	Oct	3,77	3,76	8,15	18,35	-1,12	4,94	3,85	4,85	2,68
	Nov	3,90	3,91	7,95	28,70	-1,27	5,63	4,10	5,55	2,65
	Dic	3,98	3,99	7,54	39,93	-1,28	6,22	4,39	5,42	2,63
2019 P/	Ene	1,74	1,30	4,72	-33,09	-1,29	-5,30	5,34	-0,18	2,46
	Feb	1,97	1,83	4,80	-28,69	-0,94	-3,40	5,48	0,31	2,10
	Mar	2,45	2,43	4,94	-26,20	-0,48	-0,86	5,92	2,32	2,42
	Abr	1,83	1,79	4,71	-41,63	-1,01	-4,54	5,38	4,25	2,56
	May	1,59	1,57	3,85	-37,14	-1,08	-5,04	5,14	3,27	2,52
	Jun	1,79	1,77	3,11	-30,26	-1,39	-4,11	4,86	5,00	2,56
	Jul	2,08	2,02	2,44	-26,23	-1,16	-2,44	4,75	4,31	2,65
	Ago	2,27	2,24	2,55	-25,02	-0,47	-1,86	4,66	4,40	2,72
	Set	2,28	2,26	2,55	-24,08	-0,81	-1,45	4,45	4,40	2,80
	Oct	2,30	2,31	2,81	-23,44	-0,65	-1,21	4,28	4,05	2,88
	Nov	2,27	2,32	2,84	-22,68	-0,21	-1,31	4,11	3,24	2,93
	Dic	2,16	2,19	3,18	-26,10	-0,05	-1,68	3,92	1,52	3,00

Continúa ...

2.1.02 Variación porcentual acumulada del Índice de la Producción Nacional: 2016-2019 a/

Conclusión

Año y mes		Transporte, almacena-miento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomuni-cación y otros servicios de información	Financieros y seguros	Servicios prestados a empresas	Administra-ción pública, defensa y otros	Otros servicios 1/	Derechos de importación y otros impuestos a los productos
2016 P/	Ene	3,88	2,87	7,70	9,51	3,29	4,56	4,10	3,83
	Feb	5,07	3,06	9,58	9,63	3,43	4,43	4,32	4,90
	Mar	4,99	3,08	8,30	8,94	3,18	4,40	4,28	3,35
	Abr	4,93	2,90	9,18	8,29	2,87	4,43	4,24	3,67
	May	4,85	2,83	9,60	7,85	2,72	4,44	4,29	3,84
	Jun	4,41	2,87	9,51	7,47	2,65	4,46	4,28	3,60
	Jul	4,24	2,92	9,78	7,29	2,59	4,45	4,20	3,34
	Ago	4,30	2,85	9,90	7,10	2,59	4,47	4,13	3,62
	Set	4,24	2,82	9,98	6,86	2,61	4,44	4,12	3,87
	Oct	4,12	2,77	9,31	6,39	2,62	4,39	4,10	3,68
	Nov	4,03	2,75	9,12	5,83	2,59	4,33	4,06	3,62
	Dic	4,11	2,74	8,77	5,40	2,58	4,27	4,01	3,61
2017 P/	Ene	5,19	2,20	9,58	0,83	2,69	3,66	3,75	4,31
	Feb	3,81	1,89	8,98	-0,02	2,75	3,47	3,70	2,11
	Mar	3,34	0,93	8,47	-0,32	2,51	3,38	3,69	2,29
	Abr	3,21	1,16	7,83	-0,47	2,13	3,30	3,60	1,14
	May	3,39	1,13	7,68	0,04	2,27	3,29	3,62	1,53
	Jun	3,60	1,21	7,69	0,12	2,50	3,30	3,62	1,36
	Jul	3,56	1,22	7,82	0,35	2,72	3,29	3,53	1,43
	Ago	3,52	1,27	8,04	0,47	2,84	3,30	3,50	1,59
	Set	3,42	1,29	8,23	0,75	2,97	3,30	3,50	1,33
	Oct	3,60	1,27	8,45	1,06	3,08	3,28	3,49	1,71
	Nov	3,74	1,30	8,47	1,21	3,15	3,26	3,47	1,81
	Dic	3,78	1,40	8,40	1,49	3,25	3,27	3,47	1,39
2018 P/	Ene	5,33	2,67	6,68	4,89	3,84	3,65	3,62	2,93
	Feb	5,06	2,90	5,74	4,87	3,74	3,79	3,63	3,18
	Mar	5,42	3,34	5,59	4,61	3,72	3,91	3,79	2,62
	Abr	6,09	3,32	6,03	5,27	3,80	3,93	3,87	3,95
	May	6,29	3,31	6,00	5,87	3,83	4,02	3,90	4,81
	Jun	5,91	3,08	5,78	5,99	3,71	4,08	3,93	4,30
	Jul	5,85	2,95	5,85	5,67	3,65	4,11	3,94	4,37
	Ago	5,54	3,22	5,75	5,70	3,58	4,18	3,92	3,94
	Set	5,42	3,33	5,67	5,48	3,43	4,28	3,88	3,53
	Oct	5,13	3,43	5,53	5,39	3,40	4,37	3,89	3,89
	Nov	5,03	3,60	5,58	5,38	3,33	4,46	3,91	3,83
	Dic	4,95	3,56	5,51	5,40	3,21	4,55	3,94	3,85
2019 P/	Ene	2,74	4,48	5,80	4,45	3,44	4,96	3,60	6,04
	Feb	2,59	3,89	7,34	4,65	3,16	4,98	3,92	3,26
	Mar	2,43	3,68	7,44	4,42	3,42	4,96	3,85	2,58
	Abr	2,17	3,78	7,37	4,18	3,57	4,95	3,90	2,17
	May	2,09	4,06	7,72	3,78	3,38	4,94	3,97	1,84
	Jun	2,16	4,11	7,50	3,79	3,31	4,94	3,98	2,02
	Jul	2,16	4,23	7,04	3,99	3,35	4,93	3,93	2,70
	Ago	2,19	4,53	6,70	3,93	3,43	4,94	4,00	2,58
	Set	2,13	4,46	6,29	4,13	3,45	4,93	3,97	2,55
	Oct	2,11	4,61	5,92	4,15	3,40	4,93	3,97	2,18
	Nov	2,22	4,67	5,75	4,34	3,39	4,93	4,02	1,73
	Dic	2,27	4,69	5,58	4,44	3,40	4,94	4,07	1,84

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 11-02-2020.
Cifras ajustadas a los niveles de las Cuentas Nacionales anuales de 2018.
a/ Respecto a similar periodo del año anterior.
1/ Incluye Servicios Inmobiliarios y Servicios Personales.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.2 Sector Agropecuario

En el año 2019, el ***sector agropecuario*** registró un crecimiento de 3,18%, en base al incremento de la producción agrícola y de la producción pecuaria. Los productos agrícolas crecieron 2,60%, parte de ellos orientados principalmente al mercado interno (papa, plátano, mandarina, yuca, limón, camote, rocoto, sandia y piña), y otros al mercado externo (mango, palta, algodón rama, espárrago, pecana, cacao, aceituna y arándano). Los productos pecuarios registraron aumento de 4,05%, entre los principales ave, huevos y leche fresca.

Sector Agropecuario: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Agropecuario	**100,00**	**7,08**	**3,18**
Subsector Agrícola	63,41	10,06	2,60
Subsector Pecuario	36,59	3,05	4,05

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

La evolución del ***subsector agrícola*** se sustentó en las favorables condiciones climatológicas (temperatura media a normales) en algunas zonas del país, que propiciaron el desarrollo de las plantaciones en sus etapas de fructificación y maduración, aunado a las mayores áreas sembradas y mejores niveles de precios en chacra. En este contexto, se registró mayor producción de cultivos para el mercado interno como papa (3,89%), plátano (3,88%), mandarina (5,40%), yuca (3,73%), limón (11,99%), rocoto (23,35%), sandia (25,82%) y piña (3,73%), que registraron niveles de producción récord; y productos para el mercado externo como mango (41,75%), palta (6,22%), algodón rama (31,93%), espárrago (1,70%), pecana (44,39%), cacao (0,93%), aceituna (1,06%) y arándano (71,77%).

De otro lado, se presentaron bajas de producción en ciertos cultivos como arroz cáscara (-10,39%), tomate (-20,20%), alcachofa (-14,67%), café (-1,71%), ajo (-20,74%), páprika (-11,13%), maíz choclo (-6,92%) y piquillo (-34,52%), entre otros. Los factores que afectaron la actividad agrícola, principalmente entre los meses de marzo a setiembre, fueron las condiciones climáticas desfavorables con caídas bruscas de temperatura del aire o friaje y las heladas meteorológicas en ciertas regiones del país.

Subsector Agrícola: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Papa	6,67	- 6,25	3,89
Mango	0,70	59,57	41,75
Palta	0,62	9,54	6,22
Algodón Rama	2,40	23,04	31,93
Caña de Azúcar	2,11	-11,85	5,74
Plátano	2,71	-2,73	3,88
Mandarina	0,60	26,21	5,40
Café	4,73	21,25	-1,71
Alcachofa	0,86	-30,36	-14,67
Tomate	0,53	-12,18	-20,20
Arroz Cáscara	8,68	-8,52	-10,39

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

En el año 2019, la producción de ***papa*** registró nivel récord de 5 331 mil toneladas, mayor en 3,89% a la alcanzada en año anterior, coadyuvada por condiciones térmicas normales, adecuado nivel de lluvias y de recurso hídrico que favorecieron la floración del cultivo en ciertas zonas del país. Los departamentos que presentaron resultados positivos fueron Puno con 5,06%, Huánuco 11,29%, La Libertad 8,91% y Cusco 11,29%.

La producción de ***mango*** alcanzó una cifra récord anual de 537 mil toneladas, ascendiendo en 41,75%, por adecuadas condiciones térmicas (temperatura normal) que favorecieron el rejuvenecimiento y fertilización del cultivo. Destacó como principal departamento productor Piura con un incremento de 62,37%; seguido de Cajamarca 70,70%, Lima 0,16% e Ica 1,80%; en cambio hubo menores reportes en Lambayeque, Áncash, Ucayali y Amazonas.

El cultivo de ***palta*** alcanzó producción récord de 536 mil toneladas, superior en 31 mil toneladas a la alcanzada en el año 2018, lo que se tradujo en un crecimiento de 6,22%. Los departamentos que alcanzaron niveles superiores de producción fueron Ica con 7,93%, Junín 8,10%, Lambayeque 91,69% y Arequipa 13,17%. Sin embargo, La Libertad y Lima reportaron bajas de 1,15% y 4,02%, respectivamente. En cuanto a participación en el total nacional, destacan La Libertad con el 38% de aporte, Lima con 15% e Ica con 13%.

La producción de ***algodón rama*** alcanzó una cifra récord de 58 mil toneladas, incrementándose en 31,93%, en comparación al año anterior en que se produjeron 44 mil toneladas, influenciada por el incremento de temperatura que favoreció el desarrollo del cultivo y el adecuado nivel de recurso hídrico, permitiendo un mayor rendimiento. Las alzas más importantes se registraron en Ica con 6,84%, Piura 84,49%, Lambayeque 196,12%, Áncash 105,27%, Lima 21,36% y Arequipa 8,29%, representando en conjunto el 99% de la producción nacional. Sin embargo, Ucayali reportó disminución de 8,97%.

El volumen de ***caña de azúcar*** en el año 2019 llegó a 10 929 mil toneladas, mayor en 5,74% a la producción del año anterior, debido a favorables condiciones climatológicas (temperaturas normales) que permitieron mejores niveles de cosecha y mayores rendimientos. Este comportamiento se observó en los principales departamentos productores como La Libertad 14,99%, Áncash 9,96% y Arequipa 15,71%.

Al término del año 2019, se produjeron 2 280 mil toneladas de ***plátano***, un crecimiento de 3,88% en comparación al año 2018 que fue de 2 195 mil toneladas, influenciado por adecuadas temperaturas y mayores niveles de superficie sembrada. Presentaron destacados resultados Piura que creció 20,80%, Ucayali 2,67%, Loreto 0,34%, Huánuco 3,16% y Junín 6,19%.

La producción de ***espárrago*** registró 367 mil toneladas, mostrando un crecimiento de 1,70% comparado con el año anterior en el que se llegó a 361 mil toneladas. Los departamentos que aumentaron su producción fueron Ica 1,67%, La Libertad 2,52%, Lima 1,41% y Áncash 17,95%, que en conjunto aportaron el 99% de la producción nacional. Sin embargo, la producción en Lambayeque se contrajo en 57,47%.

El año 2019 se cerró con una producción de ***cacao*** de 136 mil toneladas, un crecimiento de 0,93% en comparación al año 2018, influenciado por lluvias moderadas en fase de floración y fructificación. Los departamentos que destacaron fueron Junín que creció 3,25%, Ucayali 2,67%, Huánuco 28,97%, Cusco 23,18% y Ayacucho 17,31%. En referencia a contribución al total nacional, San Martín y Junín son los departamentos de mayor aporte, con baja de San Martín en comparación al año precedente.
El volumen exportado de cacao en el 2019 ascendió a 70 mil toneladas lo que significó un incremento de 1,71% con respecto al 2018. Entre los países de destino de los envíos se encuentra Indonesia, Holanda, Malasia y Estados Unidos de América. Cabe mencionar que el Perú es el segundo país productor de cacao orgánico.

El volumen de producción de ***arándano*** del año 2019 fue de 146 mil toneladas, aumentando en 71,77%, debido a mayores áreas dedicadas a su producción. Destacó La Libertad como principal departamento productor y registró un crecimiento de 53,95%; le siguieron Lambayeque con 296,60%, Ica 42,51% y Lima 49,36%, que en conjunto aportaron el 99% de la producción nacional.

El nivel exportado de arándano del 2019 ascendió a 125 mil toneladas, incrementándose en 68,67% respecto al año 2018; se registró mayores envíos a Estados Unidos de América (79,26%), Holanda (78,16%), (China (122,04%), Reino Unido (32,05%) y Hong Kong (62,43%), que en conjunto representan el 98% del total del valor exportado.

Es importante mencionar que en la actualidad el Perú es considerado uno de los principales países exportadores de arándanos del mundo, y es el nuevo boom agroexportador del país por el alto nivel de producción y ventas a nivel mundial, convirtiéndose en el producto de agro exportación más importante del Perú.

Otros cultivos cerraron el año en baja, como el ***arroz,*** con un volumen anual de 3 188 mil toneladas, inferior en 10,39% al alcanzado en el año 2018. Los departamentos que mostraron las disminuciones más importantes fueron San Martín (-3,72%), Piura (-23,12%) y La Libertad (-15,16%), por menores niveles de área sembrada y desfavorables condiciones climatológicas (temperaturas inferiores a lo normal), con el consecuente atraso de las etapas de maduración y cosecha.

Así también el ***café*** que alcanzó una producción de 363 mil toneladas, es decir una disminución de 1,71%, por menor área de superficie cosechada, lluvias superiores a lo normal que entorpecieron la fructificación del cultivo y el llenado del grano, y en consecuencia menores rendimientos. Entre los principales departamentos productores con reportes en baja se tiene a San Martín -8,75%, Junín -10,47%, Amazonas -1,20% y Cusco -2,98%.

El volumen exportado de café ascendió a 233 mil toneladas, siendo los países de mayor demanda Alemania (8 mil toneladas), Estados Unidos de América (59 mil toneladas), Alemania (57 mil toneladas), Bélgica (22 mil toneladas) y Suecia (13 mil toneladas), que en conjunto demandaron cerca del 70% del total de volumen exportado.

La superficie sembrada de los principales cultivos, según campaña agrícola agosto-diciembre 2019, ascendió a 1 386 mil hectáreas, inferior en 0,91% respecto a similar periodo de la campaña anterior; estos resultados son producto de la menor siembra de hortalizas que decreció en -4,71% (ají, piquillo, pimiento, zanahoria), raíces y tubérculos en -2,38% (papa, camote, oca y olluco) y de los productos forrajeros que decrecieron en -10,34% (cebada forrajera, avena forrajera y algodón rama). Sin embargo, la siembra de cereales creció en 3,03% (maíz amarillo duro, arroz cáscara y quinua) y cultivos estimulantes, especias y aromáticas creció 38,76% (páprika).

Según región, disminuyeron las zonas geográficas del Centro en -10,49% y el Sur -1,18%; en la zona Norte y Oriente aumentaron sus siembras en 5,37% y 10,68%, respectivamente.

En la zona ***Centro*** las siembras se redujeron en -10,49% por menores áreas sembradas en Áncash (-10,11%), Huancavelica (-24,77%), Huánuco (-0,53%) e Ica (-29,78%). Similar resultado se observó en el Sur, donde la reducción fue -1,18%, por menores siembras en Apurímac (-0,77%), Cusco (-4,81%), Moquegua (-16,71%), Puno (-0,73%) y Tacna (-6,65%). Sin embargo, en la zona Norte crecieron en 5,37%, principalmente en Amazonas (13,32%), Cajamarca (2,12%) y Piura (64,62%); y en la zona Oriente aumentaron en 10,68%, en Madre de Dios (8,17%), San Martín (14,95%) y Ucayali en 64,90%.

Subsector Pecuario: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Ave	15,44	3,91	4,46
Huevos	3,48	3,47	8,02
Leche Fresca	5,73	2,72	3,01
Porcino	2,37	3,89	5,04

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

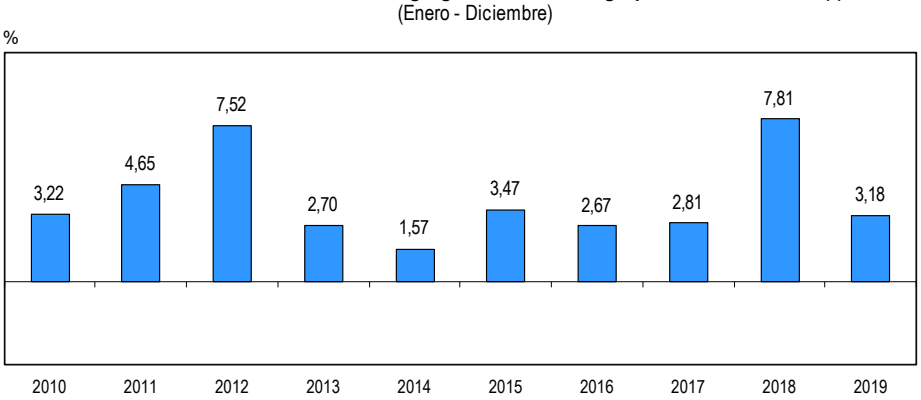
Durante el año 2019, el ***subsector pecuario*** tuvo un comportamiento dinámico, mostrando al cierre del año un crecimiento de 4,05%, como resultado de la mayor producción de ave, huevos, leche fresca, porcino y vacuno.

La producción de ***ave*** alcanzó un nivel de 2 150 mil toneladas, evidenciando un incremento de 4,46%, sustentado en las mayores colocaciones de pollitos "BB" en las granjas avícolas de la línea carne. Cabe destacar que, los departamentos con mayor aporte (concentración de mayor número de granjas avícolas) fueron: Lima que creció 3,62%, La Libertad 4,86%, Arequipa 1,35% e Ica 6,84%, que en conjunto aportaron el 87% de la producción nacional.

La producción de ***huevos*** registró un incremento de 8,02%, configurándose como mayores aportantes a los departamentos de Ica, con un incremento de 9,74%, Lima con 5,47%, La Libertad 9,61% y Arequipa 7,99%. Este comportamiento fue resultado de mayores colocaciones de gallinas ponedoras en las granjas, aunado al mayor rendimiento promedio de unidad producida.

El volumen de producción de ***leche fresca*** de vaca alcanzó un crecimiento de 3,01%, por el mayor nivel obtenido principalmente en las cuencas lecheras de Cajamarca con 9,55%, La Libertad 10,08%, Puno 8,93%, Cusco 5,10% y Amazonas 1,34%, debido al incremento tanto en número de vacas en ordeño como de rendimiento promedio de unidad producida.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Agropecuario: 2010-2019 (*)
(Enero - Diciembre)



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

La producción de ***porcino*** alcanzó 231 mil toneladas, es decir se incrementó en 5,04% con respecto al 2018, por mayores niveles mostrados en Lima con 2,30%, La Libertad 1,58% e Ica 72,34%, aunado al buen rendimiento promedio por unidad producida.

Producción Sectorial: Diciembre 2019

En diciembre de 2019, el sector agropecuario mostró un crecimiento de 7,08%, resultado explicado por el crecimiento de la actividad agrícola en 10,06% y de la actividad pecuaria en 3,05%.

El subsector agrícola (10,06%) aumentó por mayores niveles de área cultivada y por favorables condiciones climáticas (temperaturas normales) en algunas zonas del país. Los mayores volúmenes producidos fueron de mango (59,57%), espárrago (30,17%), páprika (119,90%), maíz amarillo duro (12,93%), cebolla (20,46%), ajo (24,30%) y sandía (96,92%), por mayores niveles de área cosechada. No obstante, se registró disminución de producción en algunos cultivos como arroz cáscara (-8,52%), uva (-9,35%), alcachofa (-30,36%), papa (-6,25%), caña de azúcar (-11,85%) y pimiento morrón (-91,59%).

La producción de mango alcanzó 163 mil toneladas, lo cual se tradujo en un aumento de 59,57% con respecto a diciembre 2018; los principales departamentos productores fueron Piura que subió 62,66%, Áncash 18,37%, Ucayali 120,64% y Lambayeque 7,22%, que en conjunto aportaron el 98,0% de la producción nacional.

La producción de espárrago llegó a 43 mil toneladas que, comparado con diciembre del 2018, creció en 30,17%, por mayores niveles de producción en los principales departamentos productores como Ica con 47,80% y Áncash 91,35%. Sin embrago, La Libertad y Lima reportaron bajas de 1,91% y 2,55%, respectivamente.

El subsector pecuario (3,05%) aumentó por mayores volúmenes de producción de ave en 3,91%, huevos 3,47%, leche fresca 2,72% y porcino 3,89%.

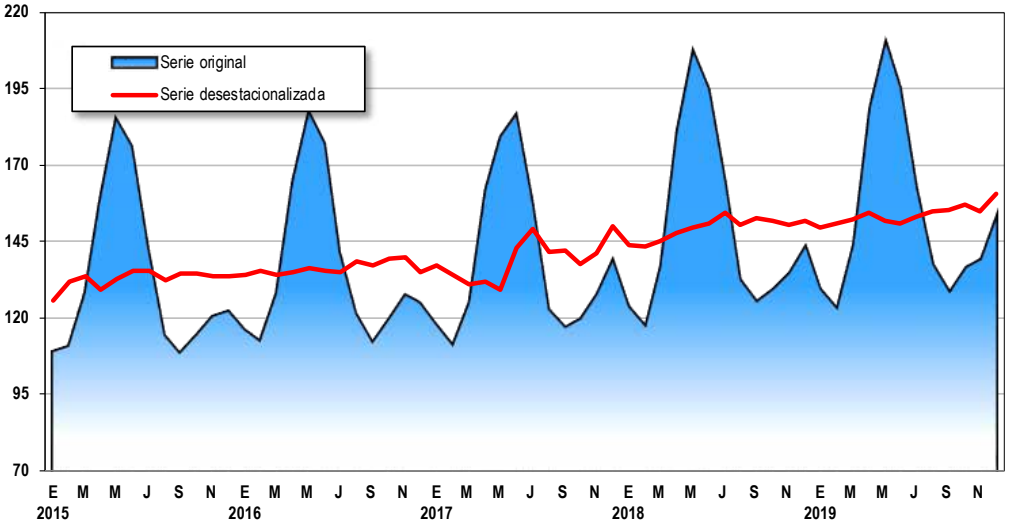
La producción de ave se incrementó en 3,91% respecto a diciembre 2018. La actividad de saca tuvo como principales centros productores a Lima con 53,69% de participación, La Libertad con 16,74% y Arequipa 9,66% de la producción nacional. Para el caso de Lima el incremento fue 5,77%, La Libertad 3,54% y Arequipa 0,42%.

La producción de huevos aumentó en 3,47%, destacando los niveles obtenidos en los departamentos de Ica que creció 2,11%, Lima 4,78% y La Libertad en 4,75%, y que en conjunto aportaron el 85% del total nacional.

La producción de leche fresca presentó un crecimiento de 2,72%, con reportes en ascenso de Cajamarca en 4,29%, La Libertad 12,24% y Cusco en 5,17%, por incremento del número de vacas en ordeño.

La producción de porcino fue mayor en 3,89% respecto a diciembre 2018. En Lima, su principal centro de producción, la actividad de faenado tuvo un crecimiento de 4,93%, acompañado por mejora de niveles en La Libertad 5,65%, Ica 12,25% y Cajamarca en 13,38%.

Índice Mensual del Valor Agregado del Sector Agropecuario: 2015-2019
(Año base 2007 = 100)



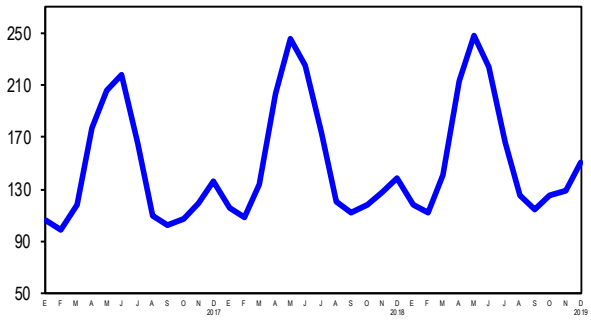
Serie desestacionalizada con el programa ARIMA X-12.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.2.01 Índice y variación porcentual de la producción agropecuaria, por subsector: 2017-2019

Año y mes	Índice Año base 2007 = 100			Variación porcentual Mensual 1/			Variación porcentual Acumulada 2/		
	Total	Agrícola	Pecuario	Total	Agrícola	Pecuario	Total	Agrícola	Pecuario
2017 P/									
Ene	123,91	105,87	155,20	2,15	-1,53	6,87	2,15	-1,53	6,87
Feb	117,02	99,02	148,23	-0,76	-3,56	2,69	0,71	-2,52	4,78
Mar	131,78	118,18	155,36	-1,55	-5,14	3,62	-0,10	-3,49	4,39
Abr	170,49	177,66	158,07	-0,65	-2,75	3,71	-0,27	-3,23	4,21
May	188,55	206,13	158,09	-3,64	-4,78	-0,95	-1,16	-3,69	3,12
Jun	196,56	218,04	159,33	6,37	9,56	-0,48	0,34	-0,86	2,48
Jul	166,15	164,57	168,90	12,38	19,63	1,94	2,00	1,77	2,40
Ago	129,60	109,41	164,59	2,02	2,10	1,92	2,00	1,80	2,34
Set	123,52	102,38	160,17	5,30	5,65	4,92	2,30	2,09	2,62
Oct	126,28	107,32	159,14	0,69	-2,18	4,27	2,16	1,76	2,78
Nov	134,69	119,75	160,60	0,64	-1,66	3,79	2,03	1,48	2,88
Dic	147,02	136,69	164,94	12,15	20,64	1,86	2,81	2,82	2,79
2018 P/									
Ene	129,95	113,89	157,79	4,87	7,58	1,67	4,87	7,58	1,67
Feb	123,82	107,71	151,74	5,81	8,77	2,37	5,33	8,16	2,01
Mar	145,06	133,75	164,67	10,07	13,17	5,99	7,00	9,99	3,36
Abr	191,21	204,35	168,44	12,15	15,02	6,56	8,62	11,78	4,18
May	220,01	246,68	173,77	16,68	19,67	9,92	10,70	14,08	5,35
Jun	207,04	227,42	171,73	5,33	4,30	7,78	9,56	11,77	5,77
Jul	174,34	173,65	175,55	4,93	5,52	3,94	8,86	10,83	5,49
Ago	140,35	120,86	174,11	8,29	10,47	5,79	8,80	10,80	5,52
Set	132,78	112,31	168,26	7,49	9,70	5,05	8,68	10,71	5,47
Oct	135,73	116,63	168,84	7,48	8,68	6,09	8,58	10,56	5,53
Nov	141,33	125,27	169,16	4,93	4,61	5,33	8,27	10,09	5,52
Dic	151,00	137,01	175,24	2,70	0,24	6,25	7,81	9,28	5,58
2019 P/									
Ene	136,09	118,45	166,67	4,72	4,00	5,63	4,72	4,00	5,63
Feb	129,86	112,68	159,62	4,88	4,62	5,19	4,80	4,30	5,42
Mar	152,58	141,14	172,40	5,18	5,53	4,70	4,94	4,76	5,17
Abr	199,31	212,72	176,06	4,23	4,10	4,52	4,71	4,52	5,00
May	223,38	248,32	180,16	1,53	0,66	3,67	3,85	3,34	4,71
Jun	207,40	223,50	179,51	0,17	-1,72	4,53	3,10	2,23	4,68
Jul	171,77	165,85	182,02	-1,48	-4,49	3,69	2,43	1,26	4,53
Ago	145,27	124,95	180,51	3,51	3,38	3,67	2,54	1,45	4,42
Set	136,18	114,30	174,11	2,56	1,77	3,47	2,54	1,48	4,31
Oct	143,24	124,97	174,91	5,53	7,15	3,60	2,80	1,90	4,24
Nov	145,85	129,26	174,60	3,20	3,18	3,22	2,83	2,00	4,15
Dic	161,70	150,79	180,59	7,08	10,06	3,05	3,18	2,60	4,05

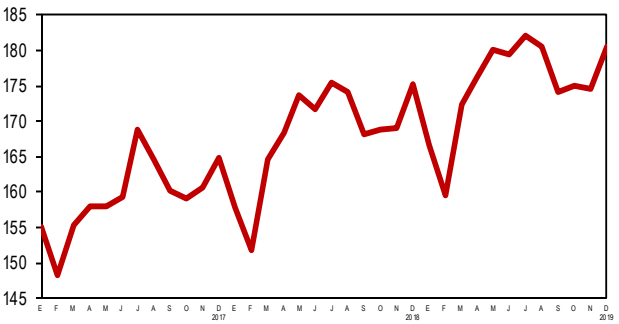
Nota: La serie corresponde al valor bruto de producción sectorial.
1/ Respecto a similar mes del año anterior.
2/ Respecto a similar periodo del año anterior.
Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

Índice de Producción Agrícola: 2017-2019
(Año base 2007=100)



Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

Índice de Producción Pecuaria: 2017-2019
(Año base 2007=100)



Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

2.2.02 Índice de la producción agropecuaria, según subsector y principales productos: 2018-2019

Subsector y productos	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Índice año base 2007=100												
Sector Agropecuario	**151,0**	**136,1**	**129,9**	**152,6**	**199,3**	**223,4**	**207,4**	**171,8**	**145,3**	**136,2**	**143,2**	**145,8**	**161,7**
Subsector Agrícola	**137,0**	**118,4**	**112,7**	**141,1**	**212,7**	**248,3**	**223,5**	**165,8**	**124,9**	**114,3**	**125,0**	**129,3**	**150,8**
Caña de azúcar	154,3	126,6	115,3	128,4	103,9	111,3	111,4	156,6	153,2	150,8	153,1	147,3	136,0
Café	1,2	2,5	38,2	122,9	312,8	407,0	486,3	324,7	161,9	50,1	16,9	4,1	1,5
Algodón rama	19,8	10,4	14,1	24,5	75,7	88,0	34,5	11,0	0,3	8,5	24,5	8,8	24,3
Uva	973,7	652,6	657,4	500,7	112,8	74,2	86,2	76,0	80,7	96,4	283,9	391,7	882,7
Aceituna	-	-	-	183,8	1169,8	1739,3	922,9	169,8	182,0	2,4	-	-	-
Arroz cáscara	152,1	72,3	71,0	145,0	203,9	214,3	278,2	170,3	61,4	71,5	66,4	77,6	139,1
Maíz amarillo duro	107,7	109,7	114,5	83,4	65,9	80,8	162,9	222,4	114,0	100,3	96,3	87,2	121,6
Maíz amiláceo	7,0	2,7	4,7	10,5	151,7	377,1	477,3	286,6	145,8	27,8	7,7	10,2	4,2
Trigo	9,7	0,1	0,2	2,3	5,7	51,7	260,0	388,9	348,4	121,6	37,6	25,8	17,2
Cebada grano	0,4	0,0	0,3	2,8	87,7	216,3	361,3	410,1	266,1	98,0	11,8	2,3	0,5
Papa	95,9	79,0	100,4	162,9	358,1	430,4	221,5	106,5	84,4	77,4	89,9	90,6	89,9
Yuca	126,2	107,9	105,3	110,1	117,6	124,3	118,9	107,8	109,8	109,4	128,4	136,6	137,5
Camote	184,4	153,3	147,7	139,6	186,1	175,6	146,3	135,2	167,0	186,2	199,8	177,5	142,8
Oca	0,0	0,8	1,7	8,5	268,1	450,6	311,0	109,2	34,0	13,9	5,2	1,1	-
Olluco	8,9	13,6	41,8	89,9	242,2	492,8	354,5	175,7	53,4	14,7	13,8	13,3	14,6
Alfalfa	104,0	103,6	125,7	168,0	196,7	163,1	111,8	86,8	85,1	86,6	89,9	93,2	109,0
Plátano	129,6	127,6	130,9	129,2	125,0	125,9	123,7	119,4	117,1	120,4	121,0	125,2	126,0
Limón	88,7	122,2	136,9	147,1	138,7	137,8	119,9	80,1	58,2	71,2	78,3	97,2	98,4
Naranja	101,3	87,4	105,3	111,2	112,5	179,6	214,5	272,6	225,5	137,6	122,1	112,5	114,2
Manzana	67,4	86,3	157,4	135,2	144,0	150,9	118,2	93,4	72,6	74,9	58,7	82,7	74,4
Mango	415,1	894,9	180,4	48,9	10,6	2,7	2,0	1,8	37,9	55,1	91,6	200,6	662,3
Espárrago	138,4	134,0	126,6	135,0	119,9	112,7	120,4	95,1	108,2	137,8	135,4	143,9	180,1
Maíz choclo	68,2	131,6	107,8	175,7	273,5	228,8	99,6	48,4	63,5	113,4	136,3	84,9	60,2
Tomate	199,0	186,2	159,0	103,4	62,1	66,2	78,3	70,2	107,4	71,7	176,0	145,6	174,8
Ajo	275,4	73,7	23,9	17,4	39,5	41,4	59,7	42,1	70,0	93,1	165,7	266,9	342,3
Cebolla	108,2	88,7	65,2	53,3	126,9	70,5	71,5	89,2	184,8	120,6	116,9	107,7	130,3
Frijol grano seco	35,1	44,2	23,3	24,9	67,9	187,1	261,6	191,7	193,5	113,4	66,5	55,1	28,8
Arveja grano verde	84,1	121,2	159,0	217,8	193,5	141,6	143,5	114,1	134,6	131,8	77,9	66,3	73,5
Arveja grano seco	17,5	3,2	3,8	4,5	49,2	188,8	310,1	291,0	283,5	120,2	142,3	33,5	5,7
Haba grano verde	61,8	94,5	186,6	289,6	281,0	182,5	129,8	126,7	65,8	34,6	19,3	23,7	45,7
Haba grano seco	0,1	0,9	4,4	11,6	197,8	366,7	527,5	403,5	136,1	31,8	6,6	2,8	0,8
Otros agrícolas	264,8	258,0	190,5	190,2	357,1	368,1	162,7	161,4	242,3	353,6	464,1	460,4	427,0
Subsector Pecuario	**175,2**	**166,7**	**159,6**	**172,4**	**176,1**	**180,2**	**179,5**	**182,0**	**180,5**	**174,1**	**174,9**	**174,6**	**180,6**
Ave	230,4	217,8	195,5	219,8	226,8	232,6	232,5	240,4	244,1	234,5	236,8	225,7	239,4
Ovino	93,9	82,7	90,3	96,7	109,3	113,9	113,8	110,7	105,0	99,5	92,7	91,2	92,2
Porcino	165,6	142,7	140,1	143,4	144,5	146,8	156,7	167,9	154,7	150,2	148,9	147,5	172,1
Vacuno	117,4	106,1	111,5	115,4	123,1	126,5	127,3	124,8	120,7	116,4	114,3	113,9	118,3
Huevos	189,3	186,6	187,5	187,4	187,7	189,5	188,8	188,2	188,3	188,9	191,6	194,9	195,9
Leche fresca	125,6	139,6	130,0	139,7	144,4	147,8	140,3	136,0	130,2	126,3	127,8	126,5	129,0
Fibra alpaca	246,1	102,1	200,7	201,7	19,4	17,0	14,8	0,6	4,6	1,9	52,1	514,4	242,8
Fibra llama	94,9	46,7	185,6	166,2	14,0	7,5	4,9	0,3	-	0,1	72,2	471,0	96,9
Lana	51,1	72,1	296,4	213,8	31,2	50,1	24,5	21,6	14,9	19,8	3,5	61,1	44,6

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

2.2.03 Volumen mensual de la producción agropecuaria, según principales productos: 2018-2019

Principales productos	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de toneladas métricas												
Subsector Agrícola													
Industriales													
Caña de azúcar	1 058,1	868,2	790,3	880,2	712,5	763,0	763,6	1 074,1	1 050,4	1 033,9	1 050,1	1 010,4	932,7
Café	0,2	0,5	7,2	23,1	58,9	76,7	91,6	61,1	30,5	9,4	3,2	0,8	0,3
Algodón rama	3,5	1,9	2,5	4,4	13,6	15,8	6,2	2,0	0,1	1,5	4,4	1,6	4,4
Uva	159,5	106,9	107,7	82,0	18,5	12,2	14,1	12,5	13,2	15,8	46,5	64,2	144,6
Aceituna	-	-	-	8,0	51,1	76,0	40,3	7,4	8,0	0,1	-	-	-
Cereales													
Arroz cáscara	308,6	146,7	144,0	294,3	413,8	434,9	564,5	345,7	124,7	145,2	134,8	157,5	282,3
Maíz amarillo duro	100,8	102,7	107,1	78,1	61,6	75,6	152,4	208,1	106,7	93,9	90,1	81,6	113,8
Maíz amiláceo	1,4	0,5	1,0	2,2	31,0	77,1	97,6	58,6	29,8	5,7	1,6	2,1	0,9
Trigo	1,5	0,0	0,0	0,4	0,9	7,8	39,3	58,8	52,7	18,4	5,7	3,9	2,6
Cebada grano	0,1	-	0,0	0,4	13,0	32,0	53,4	60,7	39,4	14,5	1,7	0,3	0,1
Tubérculos													
Papa	270,3	222,7	283,2	459,4	1 009,6	1 213,5	624,3	300,2	237,9	218,2	253,4	255,3	253,4
Yuca	114,8	98,1	95,8	100,1	107,0	113,1	108,2	98,0	99,9	99,6	116,8	124,2	125,1
Camote	28,4	23,6	22,7	21,5	28,7	27,0	22,5	20,8	25,7	28,7	30,8	27,3	22,0
Oca	-	0,1	0,1	0,7	21,7	36,4	25,1	8,8	2,7	1,1	0,4	0,1	-
Olluco	1,2	1,8	5,4	11,7	31,6	64,2	46,2	22,9	7,0	1,9	1,8	1,7	1,9
Pastos													
Alfalfa	496,6	494,8	600,6	802,4	939,7	779,2	533,9	414,6	406,4	413,4	429,5	445,0	520,9
Frutas													
Plátano	198,1	195,0	200,1	197,6	191,1	192,5	189,1	182,5	179,1	184,1	184,9	191,4	192,7
Limón	19,9	27,5	30,8	33,1	31,2	31,0	27,0	18,0	13,1	16,0	17,6	21,9	22,1
Naranja	29,1	25,1	30,2	31,9	32,3	51,5	61,5	78,2	64,7	39,5	35,0	32,3	32,8
Manzana	7,7	9,8	17,9	15,4	16,4	17,2	13,5	10,6	8,3	8,5	6,7	9,4	8,5
Mango	101,8	219,6	44,3	12,0	2,6	0,7	0,5	0,5	9,3	13,5	22,5	49,2	162,5
Hortalizas													
Espárrago	32,8	31,7	30,0	32,0	28,4	26,7	28,5	22,5	25,6	32,6	32,1	34,1	42,6
Maíz choclo	18,9	36,4	29,8	48,6	75,7	63,4	27,6	13,4	17,6	31,4	37,8	23,5	16,7
Tomate	28,7	26,9	23,0	14,9	9,0	9,6	11,3	10,1	15,5	10,4	25,4	21,0	25,2
Ajo	18,6	5,0	1,6	1,2	2,7	2,8	4,0	2,8	4,7	6,3	11,2	18,0	23,1
Cebolla 2/	57,9	47,9	36,0	29,5	67,5	39,0	39,0	48,2	98,0	64,5	62,6	57,7	69,3
Menestras y Legumbres													
Frijol grano seco	2,4	3,0	1,6	1,7	4,6	12,8	17,9	13,1	13,2	7,7	4,5	3,8	2,0
Arveja grano verde	6,9	9,9	13,0	17,9	15,9	11,6	11,8	9,4	11,0	10,8	6,4	5,4	6,0
Arveja grano seco	0,6	0,1	0,1	0,2	1,8	6,8	11,2	10,5	10,2	4,3	5,1	1,2	0,2
Haba grano verde	3,0	4,7	9,2	14,3	13,9	9,0	6,4	6,3	3,2	1,7	1,0	1,2	2,3
Haba grano seco	0,0	0,0	0,2	0,6	10,1	18,7	27,0	20,6	7,0	1,6	0,3	0,1	0,0
Subsector Pecuario													
Ave 1/	180,4	170,5	153,0	172,1	177,6	182,1	182,0	188,2	191,1	183,6	185,4	176,7	187,4
Ovino 1/	6,6	5,8	6,4	6,8	7,7	8,0	8,0	7,8	7,4	7,0	6,5	6,4	6,5
Porcino 1/	21,1	18,2	17,8	18,2	18,4	18,7	19,9	21,4	19,7	19,1	18,9	18,8	21,9
Vacuno 1/	31,3	28,3	29,7	30,8	32,8	33,7	33,9	33,3	32,2	31,0	30,5	30,4	31,5
Huevos	40,6	40,1	40,2	40,2	40,3	40,7	40,5	40,4	40,4	40,5	41,1	41,8	42,1
Leche fresca	165,3	183,7	171,1	183,9	190,0	194,6	184,7	179,0	171,4	166,2	168,2	166,5	169,8
Fibra alpaca	0,8	0,3	0,7	0,7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,7	0,8
Fibra llama	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,3	0,1
Lana	0,5	0,7	2,7	1,9	0,3	0,5	0,2	0,2	0,1	0,2	0,0	0,6	0,4

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: 2018-2019

Principales cultivos	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Hectáreas												
Industriales													
Algodón rama	1 493	277	80	476	1 905	1 296	332	1 377	595	1 356	717	927	168
Cereales													
Arroz cáscara	35 896	54 344	75 923	33 393	18 278	19 221	22 673	29 978	40 378	36 021	31 722	39 297	40 794
Maíz amarillo duro	11 454	19 092	31 826	29 904	15 335	13 732	15 416	18 285	29 421	38 093	29 759	15 086	13 423
Maíz amiláceo	19 837	13 889	7 359	2 452	2 097	2 696	3 196	4 221	17 103	35 677	78 944	59 458	22 503
Trigo	23 928	35 161	23 754	15 546	4 816	708	671	169	20	1 051	6 353	11 122	23 864
Cebada grano	32 022	24 784	12 931	3 555	510	58	34	19	35	1 690	22 468	31 921	32 612
Quinua	4 366	2 639	708	265	429	490	356	420	1 272	8 090	35 068	15 129	4 334
Cañihua	-	-	-	-	-	-	-	-	22	937	4 005	1 498	-
Kiwicha	406	-	-	-	-	-	-	-	-	24	86	319	642
Sorgo grano	8	2	-	-	-	-	3	-	-	6	-	-	4
Tubérculos													
Papa	20 348	5 792	3 229	3 582	8 586	15 272	18 884	14 669	24 374	49 343	102 353	71 087	16 091
Yuca	8 987	7 178	7 233	6 721	7 425	7 773	8 742	9 327	12 787	14 257	12 315	10 253	9 226
Camote	1 153	1 030	1 387	1 213	1 709	1 431	1 480	1 762	1 189	1 172	1 244	1 540	1 134
Oca	511	198	78	27	18	0	122	122	964	3 442	5 592	2 573	485
Olluco	1 041	521	129	77	236	307	458	745	3 655	6 055	7 761	4 950	1 111
Mashua	119	7	-	-	30	-	5	27	303	-	-	-	-
Hortalizas													
Ajo	262	225	351	770	804	896	1 116	1 515	222	405	685	608	204
Cebolla	1 005	816	1 348	1 282	2 991	764	1 206	1 346	1 834	1 497	1 381	817	593
Tomate	313	334	311	328	400	560	456	613	491	430	369	325	314
Granos													
Frijol grano seco 1/	8 513	7 786	2 334	2 755	7 329	5 398	4 314	3 005	2 693	4 741	11 158	14 697	12 990
Arveja grano	6 080	7 021	8 275	11 228	11 714	4 128	1 685	1 926	1 753	5 424	10 009	9 159	6 592
Haba grano	5 064	3 111	856	614	267	212	314	486	2 295	13 225	24 207	15 898	5 175
Pallar	55	42	300	625	2 088	247	620	1 350	666	511	48	18	37
Frijol castilla	755	2 923	1 464	540	1 331	2 137	-	-	-	-	-	-	-
Zarandaja	249	172	250	197	136	159	217	315	120	71	127	77	46
Frijol de palo	42	230	433	733	663	573	171	135	237	83	53	172	132
Garbanzo	3	4	-	49	64	47	92	276	110	-	2	4	-
Frijol loctao	-	-	-	11	51	109	6	-	-	-	-	-	-
Lenteja	1 024	1 154	341	17	7	7	-	-	-	-	-	-	-
Tarhui o chocho	1 368	274	42	10	8	-	-	-	-	-	-	-	-

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: 2018-2019

Principales cultivos	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Hectáreas												
Industriales													
Caña de azúcar	8 617	7 196	6 442	6 919	5 488	5 764	5 419	8 098	8 193	8 197	8 696	8 367	8 317
Cereales													
Arroz cáscara	40 953	21 160	19 326	29 839	42 214	52 596	75 997	46 295	18 420	23 381	22 777	23 487	39 021
Maíz amarillo duro	20 783	23 013	27 253	14 581	11 663	16 786	30 213	38 219	18 033	18 285	17 427	17 147	22 124
Maíz amiláceo	848	351	755	1 190	14 309	48 803	66 198	41 054	20 564	4 829	1 104	1 101	501
Trigo	218	6	25	265	696	5 320	26 332	39 087	35 212	11 640	2 754	786	501
Cebada grano	54	-	24	316	11 074	23 854	31 728	36 838	22 453	8 247	1 235	275	61
Quinua	607	596	494	2 055	23 517	21 682	9 424	3 441	2 381	698	314	427	253
Cañihua	-	-	-	-	3 982	2 351	-	-	3	-	-	-	-
Kiwicha	8	13	17	34	40	320	555	805	165	25	17	8	-
Sorgo grano	3	-	-	-	8	12	2	-	-	-	3	-	-
Tubérculos													
Papa	15 027	12 037	17 945	29 697	70 607	82 163	40 018	18 435	11 431	10 481	11 342	12 672	13 155
Yuca	9 717	8 398	8 022	8 170	8 277	8 813	8 444	7 808	7 972	8 057	9 561	10 167	10 353
Camote	1 519	1 204	1 125	1 070	1 460	1 597	1 386	1 235	1 436	1 543	1 782	1 646	1 281
Oca	-	24	23	163	2 939	5 116	3 829	1 528	488	216	77	17	-
Olluco	79	188	645	1 648	4 628	8 950	7 083	3 483	1 118	395	284	180	171
Mashua	-	1	14	28	893	2 527	2 006	484	128	85	117	-	-
Hortalizas													
Ajo	1 875	588	213	174	316	359	592	404	347	447	819	1 614	2 052
Cebolla	1 252	1 119	853	791	1 885	1 204	997	1 184	2 246	1 492	1 234	1 207	1 455
Tomate	485	451	392	356	289	319	379	355	429	399	578	446	469
Granos													
Frijol grano seco 1/	1 603	2 153	1 259	1 363	3 722	10 633	15 551	12 208	10 836	6 291	4 079	2 758	1 364
Arveja grano seco	776	34	118	107	1 259	4 767	8 136	8 320	11 256	4 619	5 112	1 223	235
Haba grano seco	5	23	113	317	7 928	12 882	17 442	13 009	4 601	1 114	245	104	33
Pallar grano seco	48	98	4	47	54	29	45	77	124	508	1 666	2 602	464
Frijol castilla	487	197	193	276	450	2 160	1 027	-	-	-	-	-	-
Zarandaja	488	35	212	48	97	82	388	220	148	303	186	277	213
Garbanzo	41	-	-	6	-	-	21	3	2	54	140	301	110
Frijol loctao	-	-	-	-	-	-	-	14	54	103	6	-	-
Lenteja	-	-	-	-	5	152	278	1 358	1 171	161	24	7	-
Tarhui o chocho	134	3	-	7	20	1 153	2 402	1 965	1 515	2 359	1 663	809	31

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: 2015-2020

Unidad agraria departamental	Agosto-Diciembre				
	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
Total Nacional	**1 399 054**	**1 291 808**	**1 409 217**	**1 398 917**	**1 386 118**
Norte	**327 433**	**243 220**	**293 720**	**296 121**	**312 036**
Amazonas	45 272	37 485	41 119	41 666	47 214
Cajamarca	127 526	101 661	113 788	116 318	118 783
La Libertad	96 713	56 384	86 347	95 155	93 492
Lambayeque	16 754	10 683	13 945	14 253	13 230
Piura	34 224	29 403	30 410	20 366	33 526
Tumbes	6 945	7 605	8 112	8 363	5 792
Centro	**350 379**	**336 339**	**369 844**	**360 819**	**322 977**
Ancash	45 441	33 837	40 056	37 946	34 110
Huancavelica	81 443	87 171	109 444	112 351	84 526
Huánuco	68 621	72 575	72 291	70 152	69 780
Ica	20 052	10 590	16 086	16 513	11 595
Junín	80 392	85 053	87 013	82 463	82 077
Lima	31 576	24 578	23 525	20 171	21 608
Lima Metropolitana	1 528	1 103	1 167	1 218	986
Pasco	21 327	21 433	20 263	20 006	18 295
Sur	**566 543**	**558 818**	**587 517**	**591 379**	**584 425**
Apurímac	77 590	73 533	79 296	78 295	77 693
Arequipa	37 640	38 466	36 897	38 441	38 925
Ayacucho	95 548	94 862	101 624	104 395	105 879
Cusco	118 002	117 123	128 158	125 026	119 008
Moquegua	1 739	1 755	1 669	1 771	1 475
Puno	231 942	228 674	235 671	239 497	237 753
Tacna	4 082	4 405	4 202	3 955	3 692
Oriente	**154 699**	**153 432**	**158 135**	**150 598**	**166 681**
Loreto	66 913	65 091	68 939	65 659	63 546
Madre de Dios	6 513	8 119	8 029	8 427	9 116
San Martín	65 218	66 663	67 748	64 361	73 983
Ucayali	16 055	13 559	13 420	12 151	20 037

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: 2015-2020

Principales Cultivos	Agosto-Diciembre				
	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
Total Nacional	**1 399 054**	**1 291 808**	**1 409 217**	**1 398 917**	**1 386 118**
Cereales	**746 522**	**661 812**	**712 588**	**701 454**	**722 702**
Trigo	49 113	40 364	46 456	43 433	42 409
Maíz amarillo duro	137 519	122 105	127 150	117 771	125 781
Maíz amiláceo	217 766	195 658	210 707	218 670	213 683
Arroz	181 551	157 443	173 931	163 619	188 212
Cebada grano	98 563	86 178	92 465	94 504	88 725
Quinua	62 011	60 063	61 880	63 458	63 892
Hortalizas	**23 539**	**21 674**	**23 750**	**22 065**	**21 025**
Ají	2 400	2 787	2 971	2 659	1 959
Piquillo	229	315	772	495	167
Pimiento	612	477	523	747	281
Tomate	2 586	2 404	2 265	1 895	1 928
Zapallo	4 115	3 523	4 291	4 288	4 539
Zanahoria	3 942	3 630	3 620	3 914	3 905
Ajo	2 330	2 237	2 971	2 081	2 124
Cebolla	7 324	6 301	6 337	5 986	6 122
Raíces y tubérculos	**353 791**	**344 989**	**374 337**	**373 843**	**364 951**
Papa	252 262	246 931	268 587	269 690	263 247
Yuca	56 051	53 150	57 583	56 869	58 838
Camote	6 523	6 156	6 056	6 315	6 280
Oca	13 548	14 136	14 885	14 445	13 055
Olluco	25 407	24 616	27 227	26 523	23 532
Cultivos estimulantes, de especias y aromáticos	**3 100**	**2 558**	**3 004**	**2 434**	**3 378**
Páprika	3 100	2 558	3 004	2 434	3 378
Legumbres	**146 008**	**135 849**	**152 552**	**150 355**	**140 678**
Frijol	46 782	40 611	46 614	44 811	46 277
Pallar	1 436	1 374	1 921	937	666
Haba grano	64 386	62 023	67 647	68 632	60 799
Arveja grano	33 405	31 840	36 371	35 974	32 936
Productos forrajeros, fibras, plantas vivas, flores cortadas y flores en capullo, tabaco no elaborado y caucho natural	**126 093**	**124 927**	**142 988**	**148 767**	**133 384**
Maíz chala	14 302	14 821	14 139	14 515	14 640
Cebada forrajera	19 282	18 653	17 819	17 917	17 873
Avena forrajera	77 866	85 817	101 342	102 742	97 111
Algodón	14 644	5 636	9 687	13 593	3 762

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.

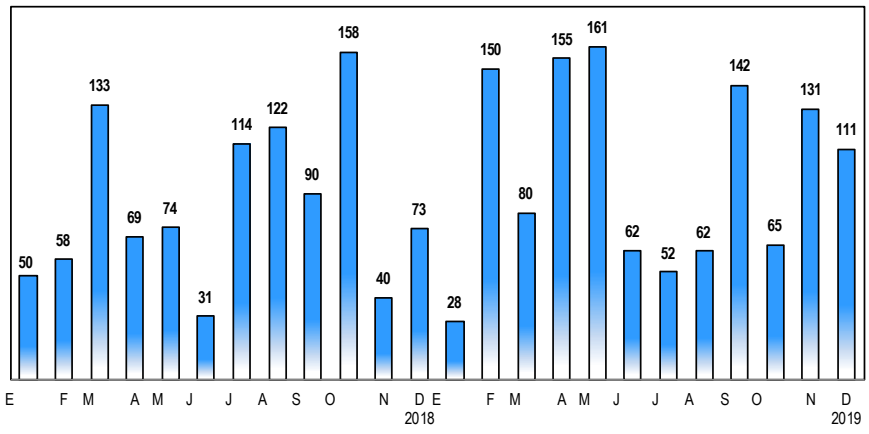
2.2.08 Oferta total de fertilizantes, según origen: 2018-2019

Origen	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Toneladas métricas												
Producción	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Importación	72 753	27 886	150 143	80 393	154 923	160 821	62 160	51 947	61 988	142 128	65 257	130 539	111 402
Oferta Total	72 753	27 886	150 143	80 393	154 923	160 821	62 160	51 947	61 988	142 127	65 257	130 539	111 402
	Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior												
Producción	-100,0	-100,0	0,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Importación	-64,2	-7,0	157,7	-37,4	139,2	134,7	126,4	-53,7	-46,6	58,3	-58,7	228,0	53,1
Oferta Total	-64,5	-44,4	158,8	-39,4	124,2	118,7	103,3	-54,4	-49,1	58,3	-58,7	228,0	53,1

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: 2018-2019
(Miles de toneladas métricas)



Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.
Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

2.2.09 Ingreso de principales productos agrícolas al mercado mayorista de Lima Metropolitana: 2018-2019

Principales productos	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Toneladas métricas												
Hortalizas													
Ajo	4 840	4 131	3 311	4 062	3 372	3 372	2 668	2 522	3 202	5 104	5 900	4 535	4 778
Cebolla	18 962	19 731	18 284	19 638	18 944	19 551	13 430	15 003	18 375	15 371	20 105	16 958	17 126
Choclo	10 565	8 690	9 555	11 001	9 897	11 380	8 405	7 080	9 497	8 633	10 341	11 386	11 492
Tomate	8 336	6 837	7 475	8 318	7 275	7 749	6 516	6 097	7 642	5 923	7 059	6 993	6 538
Zanahoria	9 699	9 352	10 812	12 017	8 120	10 032	6 969	6 624	9 000	7 376	8 950	7 906	7 602
Zapallo	2 574	2 657	2 607	3 485	2 695	3 348	2 731	2 524	3 111	2 515	2 998	3 193	2 559
Legumbres													
Arveja verde	3 594	4 241	4 605	4 744	4 027	4 577	4 131	3 539	4 353	3 235	4 044	3 169	3 080
Haba verde	2 071	1 634	1 524	1 987	1 526	1 515	1 364	1 239	1 624	1 140	1 501	2 420	2 099
Vainita	2 333	1 693	1 876	1 831	1 465	1 818	1 555	1 191	1 275	1 668	2 060	1 968	2 154
Tubérculos													
Papa	54 007	43 224	48 214	52 306	43 972	51 954	40 942	40 976	50 861	40 425	49 042	44 142	44 730
Camote	7 717	6 011	6 352	7 697	5 610	6 692	5 247	4 947	7 479	5 922	7 312	7 221	6 987
Olluco	1 506	1 746	1 851	2 257	1 834	2 507	1 806	1 601	2 343	1 121	1 283	1 926	1 626
Yuca	5 537	4 493	4 550	4 705	4 010	5 245	5 028	5 119	6 602	5 364	6 392	4 689	4 664

Información disponible al 25 de julio de 2019.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI-DGESEP-DEA-Área de Comercialización).

2.2.10 Ingreso de principales frutas al mercado mayorista de Lima Metropolitana: 2018-2019

Principales frutas	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Toneladas métricas												
Limón	18 565	14 785	15 908	16 629	12 222	13 748	9 931	8 911	13 646	11 271	14 617	12 509	15 015
Mandarina	3 584	2 939	3 128	4 305	3 838	5 726	5 412	4 619	6 276	4 931	5 893	4 307	3 248
Naranja	7 191	6 442	6 482	7 353	6 179	7 538	6 564	8 061	10 782	7 849	9 301	6 250	6 191
Mango	6 971	6 343	4 632	4 303	2 378	2 238	1 350	1 323	2 438	2 770	3 246	3 850	4 913
Manzana	6 111	5 533	5 168	6 143	4 634	6 102	4 668	3 995	5 626	4 604	5 479	4 947	4 969
Melocotón	1 474	1 349	1 301	1 463	1 021	1 942	1 406	1 164	1 507	1 277	1 583	1 304	1 120
Papaya	5 061	5 091	5 138	5 785	4 807	5 821	4 586	4 301	5 606	4 657	5 585	5 132	4 742
Palta	2 986	2 517	2 702	3 240	2 827	3 643	3 069	3 142	4 058	3 148	3 673	2 970	2 656
Piña	4 910	4 481	4 573	4 687	4 028	4 897	4 174	3 830	5 300	4 157	5 009	4 828	4 290
Plátano	13 442	12 149	12 173	13 281	11 300	14 098	11 245	11 133	14 301	10 971	13 276	11 451	11 440
Chirimoya	419	412	451	535	422	556	451	460	596	428	507	402	403
Granadilla	1 316	1 114	1 155	1 522	1 116	1 324	1 117	1 076	1 456	1 172	1 375	1 290	1 147
Maracuyá	288	344	398	463	313	466	354	267	366	284	330	275	280
Melón	1 305	1 480	1 651	1 433	1 465	2 029	1 296	1 102	1 021	638	901	1 347	1 142
Pepino	1 228	1 049	704	523	404	1 048	709	706	948	676	815	999	979
Pera de agua	720	995	1 266	989	335	510	403	315	438	342	409	399	507
Sandía	2 417	2 697	2 899	3 130	2 391	2 876	2 106	1 405	1 772	1 440	1 678	2 363	2 167
Uva	3 727	3 332	3 829	3 449	2 486	2 788	2 391	1 966	3 034	2 538	3 042	2 710	3 118
Coco	316	252	300	340	226	368	309	248	305	278	331	279	304

Información disponible al 20 de octubre de 2019.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI-DGESEP-DEA-Área de Comercialización).

2.2.11 Precios promedio en chacra de los principales productos agropecuarios: 2018-2019

Principales productos	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Soles por kilogramo												
Subsector Agrícola													
Algodón sin desmontar	3,48	3,05	2,84	3,02	2,98	2,95	3,23	3,17	3,41	2,76	2,72	2,63	2,21
Café pergamino	4,91	4,87	4,47	4,38	4,46	4,91	5,46	5,82	5,73	6,10	5,90	5,66	4,44
Soya	1,78	2,62	2,52	2,59	2,34	2,40	2,58	2,69	1,71	2,39	1,22	1,70	1,50
Arroz cáscara	0,93	0,83	0,87	0,95	0,90	0,92	0,95	0,93	0,85	0,91	0,90	0,95	1,01
Maíz amarillo duro	0,91	0,94	0,92	1,05	1,02	1,14	1,01	0,93	0,94	0,90	0,84	0,95	0,97
Maíz amiláceo	1,18	1,71	1,72	2,55	3,25	2,79	2,85	2,75	2,31	1,60	2,04	1,41	1,59
Trigo	1,45	3,10	1,03	1,55	1,56	1,66	1,66	1,66	1,52	1,49	1,44	1,46	1,45
Papa	1,05	0,97	1,00	1,16	1,19	1,06	1,01	1,08	1,20	1,34	1,38	1,47	1,32
Camote	0,63	1,09	1,34	1,16	1,18	1,21	1,22	1,28	1,25	1,04	0,96	1,00	0,84
Yuca	0,61	0,62	0,64	0,66	0,69	0,86	0,80	0,65	0,69	0,67	0,69	0,66	0,66
Espárrago	3,00	3,34	3,12	3,42	3,00	3,20	3,20	3,65	4,31	3,55	3,33	3,30	2,77
Maíz choclo	0,81	1,22	1,09	1,15	1,12	1,14	1,34	1,36	1,24	1,12	1,17	1,98	2,12
Tomate	1,22	1,35	1,28	1,17	0,94	1,13	1,16	1,10	0,89	1,07	1,15	1,10	1,14
Ajo	1,36	2,25	2,24	3,71	3,68	3,53	3,86	4,80	5,61	4,46	2,84	2,75	3,44
Cebolla	1,11	0,95	1,02	1,04	1,58	1,09	1,26	0,93	0,80	0,61	0,87	0,71	0,57
Limón	0,91	0,57	0,68	0,71	0,69	0,65	0,65	0,90	1,49	1,05	0,87	1,39	0,88
Mandarina	1,08	1,11	2,75	2,04	1,47	1,32	1,32	1,27	1,52	1,19	1,28	1,38	1,66
Manzana	0,82	1,87	1,84	1,86	1,60	1,86	1,90	2,29	2,10	2,08	0,91	0,82	0,72
Naranja	0,45	0,44	0,48	0,45	0,47	0,57	0,61	0,77	0,72	0,68	0,54	0,56	0,45
Papaya	0,92	1,20	0,97	0,98	0,94	0,96	0,97	0,91	0,98	0,97	0,91	0,90	0,88
Palta	1,91	2,27	2,68	3,95	4,61	3,49	3,45	3,82	3,80	3,74	3,21	2,17	2,24
Piña	0,70	0,55	0,61	0,65	0,57	0,64	0,67	0,74	0,68	0,68	0,73	0,77	0,86
Banano y plátano	0,57	0,57	0,59	0,60	0,62	0,63	0,62	0,63	0,65	0,66	0,66	0,70	0,69
Frijol grano seco 1/	3,47	5,06	3,77	3,57	3,03	3,10	3,30	3,60	3,74	3,60	3,50	4,80	5,96
Arveja grano verde	1,77	1,51	1,78	1,74	1,68	1,61	1,70	1,67	1,90	1,78	2,03	1,87	1,74
Haba grano verde	1,05	0,90	0,92	1,15	1,03	1,07	1,20	1,10	1,28	1,40	1,47	1,34	1,13
Subsector Pecuario													
Carne de ave 2/	5,00	4,70	4,66	4,69	4,68	4,71	4,68	4,66	4,62	4,60	4,60	4,61	4,66
Carne de ovino	5,54	5,58	5,59	5,62	5,64	5,64	5,62	5,61	5,60	5,58	5,57	5,57	5,56
Carne de porcino	7,14	7,09	7,10	7,11	6,93	6,95	6,96	6,95	6,96	6,96	6,97	6,98	7,03
Carne de vacuno	5,59	5,67	5,68	5,69	5,70	5,69	5,70	5,69	5,69	5,68	5,69	5,68	5,69
Huevos 2/	4,31	4,03	4,08	4,10	4,12	4,15	4,17	4,21	4,19	4,17	4,16	4,15	4,13
Leche fresca 3/	1,29	1,29	1,30	1,31	1,32	1,32	1,32	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,31

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

2/ En granja.

3/ En establo.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI-DGESEP-DEA-Área de Comercialización).

2.2.12 Producción de productos agroindustriales: 2018-2019

Productos	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de toneladas												
Aceites													
Vegetal	26,52	25,60	26,32	27,33	25,58	28,40	27,23	27,17	27,09	27,83	28,91	29,01	29,25
Grasas													
Manteca	6,40	6,61	5,90	7,28	7,23	7,71	7,32	7,56	7,27	7,35	9,67	9,40	6,69
Margarina	1,40	1,56	1,40	1,75	1,89	1,84	1,83	2,19	2,47	1,86	2,29	2,19	2,05
Alimentos balanceados													
Aves carne	198,89	183,00	171,44	182,53	186,36	193,95	193,30	196,85	208,87	198,17	202,27	202,26	204,57
Aves post./reprod.	69,87	69,16	62,70	66,42	69,27	71,95	71,92	74,43	75,69	75,21	99,28	94,39	74,88
Porcino	17,35	15,36	15,12	16,26	16,11	16,37	15,49	15,96	21,60	20,88	20,77	20,91	21,63
Vacuno	8,76	8,51	8,56	8,32	8,39	8,94	9,10	8,12	7,92	8,58	8,56	8,52	8,85
Otros 1/	28,30	32,87	30,41	31,53	31,55	61,51	29,82	30,87	29,97	30,24	30,19	31,02	29,27
Avena													
Elaborada	2,43	2,06	2,96	3,06	3,19	3,18	4,55	4,87	4,15	4,36	4,23	2,55	3,09
Avena, cereales y gramíneas	1,27	1,82	0,70	1,14	1,17	1,08	1,58	1,47	1,41	0,89	1,38	0,94	1,32
Derivados del cacao													
Polvo de cacao	0,69	0,88	0,56	0,71	0,64	0,36	0,54	0,58	0,71	0,95	0,81	0,89	0,86
Manteca de cacao	0,68	1,22	1,20	1,33	1,21	1,18	1,09	1,30	1,30	1,38	1,55	1,69	1,33
Cocoa	-	0,18	0,23	0,25	0,21	0,29	0,24	0,27	0,20	0,23	0,24	0,19	0,12
Torta de cacao	0,63	1,05	1,01	1,19	1,30	1,08	0,91	1,29	1,15	1,47	1,53	1,63	0,34
Espárrago													
Frescos	11,94	7,16	5,64	4,69	6,58	8,01	7,08	7,86	7,09	11,62	13,82	10,94	12,85
Conserva	0,60	1,48	1,34	2,70	1,51	1,53	1,47	0,66	1,32	1,00	1,20	1,38	3,66
Congelado	0,71	0,82	0,53	1,79	1,81	0,60	0,64	0,39	0,18	1,41	1,76	1,29	0,68
Derivados lácteos											0,00	0,00	0,00
Queso	1,73	1,85	1,82	1,87	2,14	1,88	1,96	2,27	2,02	1,78	2,02	1,77	1,80
Mantequilla	0,51	0,43	0,32	0,42	0,45	0,40	0,48	0,53	0,54	0,48	0,49	0,54	0,54
Yogurt	11,87	13,00	13,71	15,89	13,28	14,06	12,31	13,59	15,35	14,85	15,06	13,71	13,13
Embutidos y carne													
Carne ahumada	0,17	0,19	0,13	0,14	0,14	0,16	0,15	0,17	0,17	0,16	0,17	0,18	0,22
Chorizo	0,65	0,71	0,61	0,61	0,57	0,74	0,61	0,63	0,64	0,60	0,59	0,68	0,67
Hot-dog	4,28	2,92	2,17	2,31	2,94	3,31	2,71	3,08	2,60	2,61	2,74	2,52	2,30
Jamón	0,79	0,78	0,67	0,74	0,78	0,73	0,70	0,78	0,73	0,67	0,73	0,73	0,86
Jamonada	1,30	1,38	1,01	1,05	1,47	0,94	0,95	0,91	0,91	0,81	0,89	0,85	0,77
Mortadela	0,12	0,10	0,10	0,12	0,13	0,22	0,23	0,21	0,20	0,19	0,20	0,18	0,17
Paté	0,02	0,07	0,04	0,05	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04	0,05
Fideos													
Corriente a granel	2,79	3,50	3,53	3,60	3,67	3,18	2,77	2,53	2,97	2,72	2,91	2,60	2,32
Corriente envasado 2/	30,48	28,35	31,16	25,95	23,91	35,70	34,03	33,51	33,95	33,41	33,97	36,90	30,23
Malterías													
Malta	6,62	7,44	6,40	6,79	8,14	6,40	7,89	8,26	6,45	9,25	7,96	8,45	7,00
Trigo													
Harina	81,31	100,75	95,73	110,48	105,82	124,67	118,52	123,35	128,37	116,25	131,56	122,51	112,23
Sémola	0,64	0,65	0,22	0,13	0,11	0,53	0,51	0,56	0,66	0,54	0,56	0,62	0,27
Subproductos	23,45	30,37	30,85	31,62	30,11	33,99	33,47	33,48	34,98	31,91	34,84	32,59	24,94
Leche													
Evaporada	35,53	37,93	31,05	42,61	38,90	39,29	40,00	41,40	40,64	35,79	37,05	35,93	35,24
Pasteurizada	11,47	14,36	13,53	15,50	15,85	15,54	12,72	15,67	15,30	16,50	14,10	13,53	12,18

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

El sector ***pesca*** en el año 2019 registró una disminución de 26,10%, por menor desembarque de especies de origen marítimo en -23,11% y de origen continental -48,98%.

Sector Pesca: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Pesca	**100,00**	**-48,46**	**-26,10**
Marítima	95,46	-48,72	-23,11
Continental	4,54	-45,08	-48,98

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

Pesca de origen marítimo para consumo industrial: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Destino	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Consumo Industrial	**62,20**	**-71,25**	**-44,36**
Anchoveta	62,19	-71,25	-44,35
Otras especies	0,01	0,00	-100,00

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

En el año se registró una disminución en la pesca de origen marítimo por menor extracción de especies destinadas al ***consumo humano indirecto*** (uso industrial) en -44,36%, principalmente por menor captura de anchoveta que pasó de 6 072 888 toneladas en el 2018 a 3 379 276 toneladas en el 2019.

El Instituto del Mar del Perú (IMARPE), a través de la Comisión Multisectorial Encargada del Estudio Nacional del Fenómeno "El Niño" (ENFEN), mantuvo el sistema de Alerta "No Activo" durante gran parte del año 2019 debido a la alta probabilidad que se desarrollasen condiciones neutras en la temperatura superficial del mar frente a la costa peruana. Sin embargo, debido a la probable llegada de una onda Kelvin cálida entre enero y febrero de 2020, avizoró un calentamiento superficial temporal en la costa norte del Perú, con ocurrencia de lluvias episódicas, principalmente en Tumbes, por encima de lo normal pero sin llegar a ser extraordinarias.

Frente a este panorama, recomendó a las entidades competentes considerar la vulnerabilidad para la estimación de riesgo y adoptar las medidas que correspondan.

Pesca de origen marítimo para consumo humano directo: Diciembre 2019
(Año base 2007)

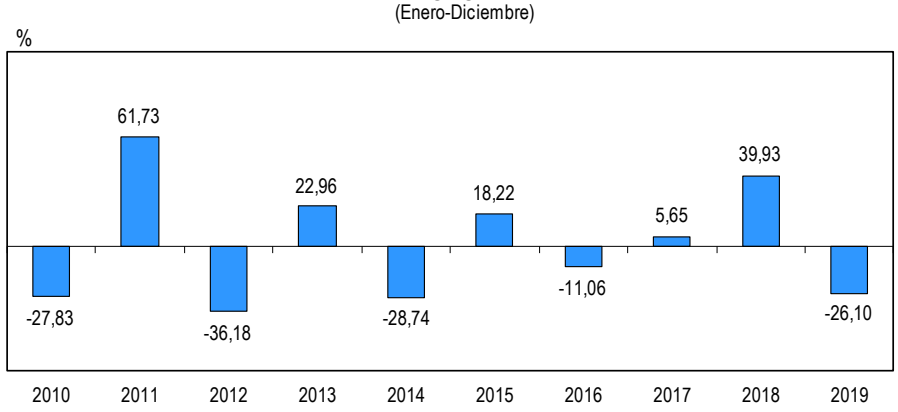
Destino	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Consumo Humano Directo	**33,26**	**10,77**	**5,44**
Congelado	14,76	24,65	7,79
Enlatado	2,34	55,06	11,60
Fresco	15,07	-2,27	5,94
Curado	1,09	-42,04	-59,54

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

De otro lado, la pesca marítima para ***consumo humano directo*** creció en 5,44%, por mayor desembarque de especies para elaboración de congelado que creció 7,79% por mayor disponibilidad de langostino, pota, jurel, atún, calamar, anguila, abalón, erizo, tiburón, caracol y pejerrey; de especies para consumo en estado fresco que se incrementó 5,94% por mayor disponibilidad de jurel, mariscos, bonito, lenguado, tiburón, calamar, corvina, ayanque, liza y concha negra; y de especies para elaboración de enlatado que aumentó 11,60% por mayor disponibilidad de bonito, jurel, atún y pota. Sin embargo, disminuyó el desembarque de especies para la elaboración de curado en -59,54% por menor disponibilidad de liza, caballa, jurel, raya, tollo y anchoveta.

En el año 2019, la pesca de origen ***continental*** disminuyó 48,98%, como consecuencia de la disminución de la pesca para consumo en estado fresco en -71,18%. En cambio, se registraron incrementos de captura para elaboración de congelado en 118,48% y para la preparación de curado en 186,23%.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Pesca: 2010-2019 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Producción Mensual: Diciembre 2019

En diciembre 2019, el sector pesca registró una disminución de 48,46%, determinada por la menor pesca tanto de origen marítimo como continental.

En cuanto a la pesca marítima la disminución fue de -48,72%, definida básicamente por la baja de la destinada al consumo humano indirecto (uso industrial) de -71,25%, a raíz de la menor captura de anchoveta que pasó de 1 034 951 toneladas en diciembre 2018 a 297 569 toneladas en diciembre 2019, esta última realizada en los puertos de Chicama, Chimbote, Supe y Chancay.

De otro lado, la pesca marítima para consumo humano directo aumentó en 10,77%, por mayor captura de especies para congelado que aumentó en 24,65%, entre ellas el perico, langostino, pota, bonito y atún; así también hubo mayor captura de especies para consumo enlatado en 55,06%, como bonito, machete y pota. Sin embargo, disminuyó la captura de especies para consumo en estado fresco en -2,27% por menor disponibilidad de perico, pardo, langostino, jurel, merluza, cabrilla, caballa y tiburón; y disminuyó la captura para curado en -42,04% por menor disponibilidad de jurel, liza, caballa, raya y tollo.

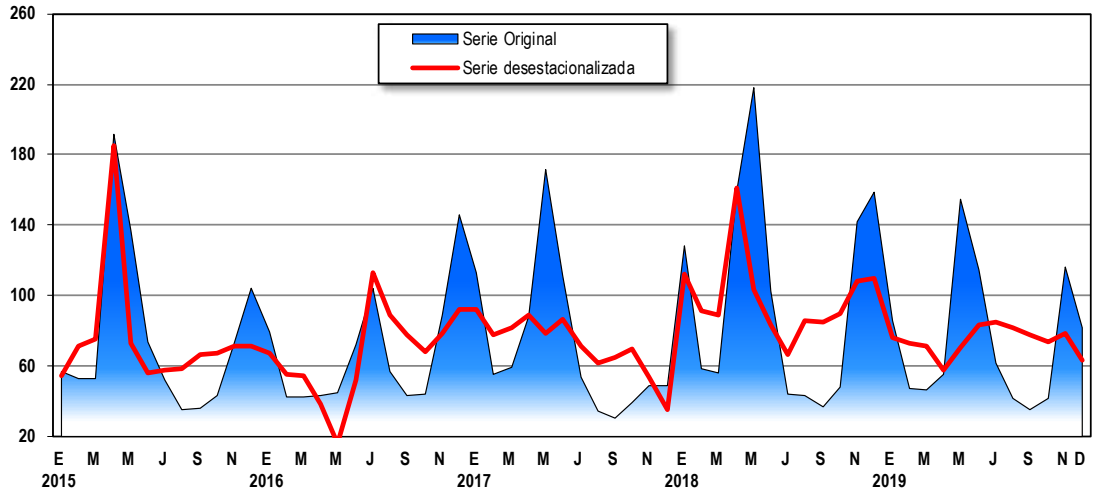
Según el Instituto del Mar del Perú (IMARPE), a través de la Comisión Multisectorial Encargada del Estudio Nacional del Fenómeno "El Niño" (ENFEN), en su Comunicado Oficial N°01-2020 señala que

la brusca intromisión de las aguas ecuatoriales superficiales (AES), entre noviembre y diciembre 2019 hasta Huarmey, ha ocasionado cambios en la distribución y comportamiento de la anchoveta, con una mezcla de cardúmenes de juveniles y adultos, observándose mayor presencia de los primeros en la zona costera. Por consiguiente, cabe indicar que según Resolución Ministerial N°544-2019-PRODUCE se estableció veda del recurso anchoveta en la zona comprendida desde Trujillo a Nazca, del 21 al 31 de diciembre de 2019.

La Comisión mencionada dio cuenta del análisis sobre la información oceanográfica, atmosférica, biológico-pesquera e hidrológica, y su decisión de mantener el estado del sistema de Alerta en No Activo declarado en abril 2019, debido a que se observaron condiciones neutras en la temperatura superficial del mar frente a la costa peruana.

La pesca continental disminuyó en 45,08%, determinado por la menor captura de especies para consumo en estado fresco en -70,25%. Sin embargo, hubo mayor captura para congelado en 108,96% y para curado en 223,90%.

Índice mensual del Valor Agregado del Sector Pesca: 2015-2019
(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: 2017-2019

Año y Mes	Total	Pesca marítima									Pesca continental			
		Total	Consumo humano					Harina y aceite			Consumo humano			
			Total	Congelado	Enlatado	Fresco	Curado	Total	Anchoveta	Otras especies	Total	Fresco	Curado	Congelado
	Índice año base 2007=100													
2017														
Ene	130,8	132,1	152,2	168,2	79,7	156,8	28,3	121,4	121,4	-	103,3	104,5	75,5	235,3
Feb	64,5	63,0	168,3	193,6	77,9	167,3	34,9	6,7	6,7	-	94,9	98,9	67,1	188,3
Mar	68,2	66,2	167,9	198,6	47,5	166,0	37,2	11,8	11,8	-	110,2	107,4	92,3	244,8
Abr	101,4	100,5	147,3	147,2	43,2	171,7	35,6	75,5	75,5	-	119,4	113,0	109,0	263,6
May	197,8	201,8	131,1	131,8	41,8	151,4	33,3	239,6	239,7	-	112,8	118,7	75,5	230,6
Jun	128,3	128,6	122,6	126,0	37,1	139,0	33,7	131,8	131,8	-	120,8	121,5	92,3	263,6
Jul	61,4	58,5	101,3	88,0	29,6	130,6	28,7	35,7	35,7	-	122,4	115,8	100,7	329,5
Ago	39,6	35,5	100,9	83,1	64,2	128,7	35,1	0,5	0,3	938,7	125,7	118,7	100,7	357,7
Set	35,3	31,0	88,8	75,7	36,8	114,0	29,1	0,1	0,0	575,1	125,0	121,5	92,3	348,3
Oct	44,9	41,9	120,0	118,8	26,7	142,1	30,7	0,1	0,1	11,9	108,0	104,5	75,5	329,5
Nov	56,5	54,4	153,9	161,4	44,2	171,7	41,5	1,3	1,3	-	101,0	96,1	75,5	305,9
Dic	56,1	53,4	153,4	154,7	60,1	174,9	37,3	-	-	-	112,0	107,4	92,3	282,4
2018 P/														
Ene	147,1	149,2	175,1	198,3	50,6	181,3	44,2	135,3	135,4	97,3	101,8	100,3	62,9	329,5
Feb	67,8	66,1	162,2	183,9	53,8	166,6	40,6	14,7	14,7	-	102,4	101,7	71,3	277,7
Mar	64,8	63,6	174,6	201,7	95,7	170,2	36,8	4,2	4,2	-	91,0	90,4	62,9	249,5
Abr	183,6	187,5	135,1	149,4	78,4	136,9	39,2	215,4	215,5	-	102,4	98,9	79,7	273,0
May	250,7	256,8	130,8	150,9	66,9	127,5	41,0	324,2	324,2	-	121,9	120,1	92,3	305,9
Jun	118,1	117,7	128,6	154,1	34,5	124,8	36,9	111,9	111,9	-	125,7	127,1	83,9	329,5
Jul	50,8	46,7	111,7	120,4	27,8	121,7	37,2	11,9	11,9	-	138,3	135,6	100,7	376,6
Ago	49,9	46,1	131,9	157,2	65,4	124,0	42,1	0,3	0,3	-	127,9	130,0	79,7	357,7
Set	42,2	37,5	107,6	124,0	38,2	107,7	32,7	-	-	-	142,0	127,1	83,9	659,7
Oct	55,1	51,5	145,9	171,3	83,7	137,9	44,1	1,1	1,1	-	129,7	115,8	75,5	611,9
Nov	163,1	165,6	155,5	174,3	90,4	155,6	41,5	170,9	171,0	-	111,9	101,7	71,3	470,7
Dic	182,8	185,6	151,7	145,0	59,8	180,5	41,7	203,8	203,8	-	122,7	107,4	79,7	564,8
2019 P/														
Ene	101,0	101,8	180,8	231,0	87,9	155,6	47,5	59,5	59,5	-	84,7	79,1	58,7	301,2
Feb	61,3	58,8	156,6	181,6	128,5	144,9	41,2	6,5	6,5	-	115,0	87,6	67,1	753,1
Mar	60,0	56,8	163,0	180,9	127,8	160,1	38,0	0,0	0,0	-	127,3	90,4	79,7	894,3
Abr	67,9	64,4	143,8	150,8	77,4	154,7	42,7	21,9	21,9	-	142,0	101,7	92,3	968,4
May	183,5	185,2	144,6	149,5	67,8	159,2	41,0	206,9	206,9	-	148,6	104,5	79,7	1 129,7
Jun	134,8	133,8	133,6	142,4	72,7	141,1	41,8	133,9	133,9	-	155,7	115,8	75,5	1 138,1
Jul	77,4	73,9	138,4	162,7	70,2	132,4	40,9	39,4	39,5	-	150,5	120,1	75,5	975,3
Ago	51,0	45,6	129,6	144,0	71,3	131,0	40,6	0,7	0,7	-	164,9	118,7	83,9	1 240,3
Set	48,3	42,3	121,4	148,7	36,3	114,1	34,8	0,0	0,0	-	173,6	121,5	92,3	1 332,6
Oct	54,7	49,7	142,0	152,8	70,7	149,0	52,7	0,4	0,4	-	158,9	115,8	79,7	1 180,0
Nov	140,7	140,0	143,0	137,1	81,5	165,6	42,8	138,4	138,4	-	155,0	108,8	75,5	1 222,1
Dic	97,4	94,0	160,1	181,9	90,1	158,1	41,9	58,7	58,7	-	168,1	115,8	83,9	1 344,2

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

2.3.02 Volumen mensual de la pesca desembarcada, por origen y destino: 2017-2019

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											
2017												
Ene	723,3	718,4	55,1	11,5	35,4	0,8	615,7	0,0	4,9	3,7	0,9	0,3
Feb	162,0	157,5	71,0	13,4	38,0	1,2	34,0	0,0	4,5	3,5	0,8	0,2
Mar	177,6	172,5	65,7	8,1	37,8	1,0	59,7	0,0	5,2	3,8	1,1	0,3
Abr	480,9	475,3	47,2	7,4	37,1	0,9	382,7	0,0	5,6	4,0	1,3	0,3
May	1 310,3	1 304,9	47,4	7,5	33,7	1,0	1 215,4	0,0	5,3	4,2	0,9	0,2
Jun	771,5	765,8	57,8	6,6	31,8	1,2	668,5	0,0	5,7	4,3	1,1	0,3
Jul	257,3	251,7	34,6	5,6	29,5	1,1	180,9	0,0	5,7	4,1	1,2	0,4
Ago	68,5	62,7	20,6	8,7	29,2	1,5	1,7	1,0	5,8	4,2	1,2	0,4
Set	48,6	42,8	8,6	5,1	27,0	1,4	0,1	0,6	5,8	4,3	1,1	0,4
Oct	58,2	53,3	16,3	4,4	30,9	1,1	0,5	0,0	5,0	3,7	0,9	0,4
Nov	83,1	78,4	28,1	6,1	35,9	1,9	6,4	0,0	4,6	3,4	0,9	0,3
Dic	83,2	78,0	32,0	8,0	36,8	1,2	0,0	0,0	5,2	3,8	1,1	0,3
2018												
Ene	777,3	772,7	37,7	7,9	39,1	1,6	686,3	0,1	4,7	3,6	0,8	0,4
Feb	185,4	180,7	59,6	9,7	35,0	1,7	74,8	0,0	4,7	3,6	0,9	0,3
Mar	153,8	149,5	74,8	16,5	35,7	1,2	21,3	0,0	4,2	3,2	0,8	0,3
Abr	1 209,4	1 204,7	66,8	13,6	30,1	1,5	1 092,6	0,0	4,7	3,5	1,0	0,3
May	1 748,8	1 743,1	56,5	12,3	28,7	1,6	1 644,0	0,0	5,7	4,3	1,1	0,3
Jun	679,9	674,1	71,9	6,1	27,3	1,5	567,3	0,0	5,9	4,5	1,0	0,4
Jul	133,9	127,5	35,0	4,6	26,3	1,5	60,2	0,0	6,4	4,8	1,2	0,4
Ago	81,4	75,5	33,5	11,6	27,3	1,7	1,4	0,0	5,9	4,6	1,0	0,4
Set	57,7	51,5	19,3	7,4	23,2	1,5	0,0	0,0	6,2	4,5	1,0	0,7
Oct	96,6	91,0	38,4	15,8	29,5	1,8	5,5	0,0	5,7	4,1	0,9	0,7
Nov	958,2	953,3	35,1	16,2	33,0	2,0	866,9	0,0	5,0	3,6	0,9	0,5
Dic	1 111,6	1 106,2	24,5	10,1	36,2	1,9	1 033,6	-	5,4	3,8	1,0	0,6
2019 P/												
Ene	439,2	435,4	83,3	14,7	33,3	2,2	301,8	-	3,8	2,8	0,7	0,3
Feb	199,3	194,6	107,3	21,0	32,2	1,2	32,9	-	4,7	3,1	0,8	0,8
Mar	150,2	145,1	88,6	21,4	34,2	0,9	-	-	5,1	3,2	1,0	1,0
Abr	213,1	207,4	51,8	11,6	31,4	1,6	111,0	-	5,7	3,6	1,1	1,0
May	1 144,6	1 138,7	43,6	11,2	33,3	1,4	1 049,3	-	5,9	3,7	1,0	1,2
Jun	803,7	797,5	70,3	14,2	32,1	1,7	679,2	-	6,2	4,1	0,9	1,2
Jul	319,3	313,1	67,3	12,2	32,1	1,5	200,1	-	6,2	4,3	0,9	1,0
Ago	116,1	109,6	57,8	12,8	33,7	1,7	3,5	-	6,5	4,2	1,0	1,3
Set	86,2	79,4	44,6	6,1	27,0	1,6	0,1	-	6,8	4,3	1,1	1,4
Oct	105,6	99,3	48,1	12,7	33,5	2,9	2,1	-	6,3	4,1	1,0	1,3
Nov	791,8	785,8	34,8	13,5	33,6	2,1	701,8	-	6,0	3,9	0,9	1,3
Dic	381,2	374,7	32,2	10,2	33,1	1,7	297,6	-	6,5	4,1	1,0	1,4

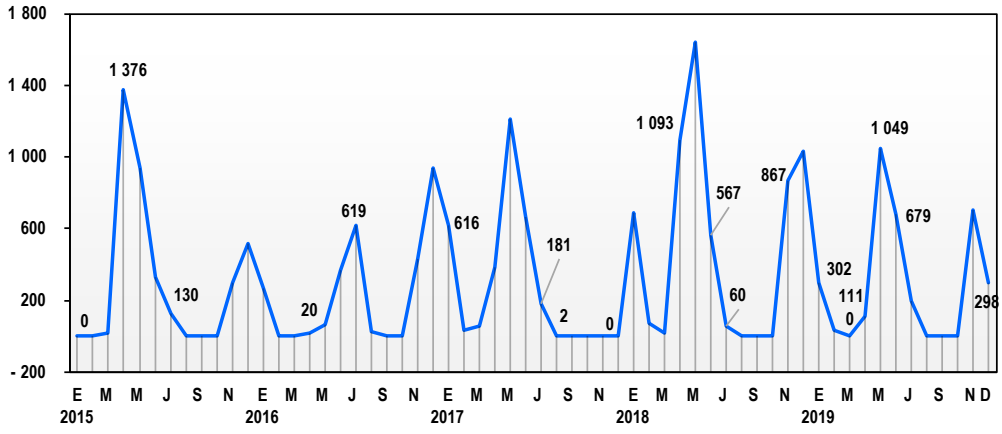
Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

2.3.03 Desembarque de anchoveta para la elaboración de harina y aceite, según región y puerto: 2018-2019

Región y Puerto	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Toneladas métricas brutas												
Total	**1 033 596**	**301 845**	**32 905**	-	**110 965**	**1 049 268**	**679 154**	**200 053**	**3 508**	**70**	**2 102**	**701 837**	**297 569**
Región norte	**564 301**	**131 480**	-	-	**48 286**	**558 256**	**412 222**	**199 458**	**619**	**70**	-	**574 953**	**159 953**
Bayóvar	13 486	-	-	-	1 611	26 101	62 069	40 028	-	-	-	3 177	7 358
Chicama	217 381	27 969	-	-	9 073	225 880	229 692	105 257	-	-	-	198 141	74 294
Coishco	59 325	1 214	-	-	4 148	60 261	12 344	2 244	-	-	-	60 675	17 844
Chimbote	263 257	97 365	-	-	31 710	232 403	107 707	50 442	619	70	-	294 968	58 054
Samanco	10 852	4 932	-	-	1 745	13 611	409	1 487	-	-	-	17 992	2 403
Huarmey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Región centro	**469 296**	**37 572**	**-**	**-**	**62 679**	**491 012**	**228 621**	**595**	**40**	-	**199**	**126 884**	**137 616**
Supe	71 550	776	-	-	12 973	62 712	926	-	-	-	-	32 237	33 082
Végueta	61 698	1 013	-	-	9 075	50 647	-	218	-	-	-	26 331	27 473
Carquín	41 870	1 001	-	-	3 372	28 630	850	-	-	-	-	13 086	16 073
Chancay	83 774	2 681	-	-	9 304	70 211	10 506	-	-	-	-	14 909	33 342
Callao	115 680	19 453	-	-	9 527	124 646	34 938	377	40	-	199	24 688	24 413
Tambo de Mora	27 856	1 740	-	-	4 302	55 461	53 060	-	-	-		7 582	1 468
Pisco	66 867	10 908	-	-	14 124	98 705	128 342	-	-	-	-	8 051	1 764
Región sur	-	**132 794**	**32 905**	**-**	**-**	**-**	**38 310**	**-**	**2 849**	-	**1 903**	-	-
Atico	-	33 214	4 302	-	-	-	5 742	-	340	-	110	-	-
La Planchada	-	26 010	4 261	-	-	-	1 156	-	88	-	-	-	-
Matarani	-	27 795	8 884	-	-	-	5 706	-	-	-	1 793	-	-
Mollendo	-	26 195	7 128	-	-	-	4 117	-	-	-	-	-	-
Pacocha	-	19 580	8 330	-	-	-	15 690	-	2 420	-	-	-	-
Ilo	-	-	-	-	-	-	5 899	-	-	-	-	-	-

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

Desembarque de anchoveta para elaboración de harina: 2015-2019
(Miles de toneladas métricas brutas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.3.04 Desembarque de recursos hidrobiológicos para elaboración de enlatado, según región y puerto: 2018-2019

Región y puerto	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Toneladas métricas brutas												
Total	**10 147**	**14 744**	**21 015**	**21 444**	**11 612**	**11 249**	**14 216**	**12 237**	**12 835**	**6 081**	**12 733**	**13 515**	**10 162**
Región norte	**8 023**	**11 863**	**15 842**	**19 920**	**10 250**	**9 049**	**12 054**	**9 834**	**10 041**	**5 552**	**9 877**	**10 130**	**4 598**
- Paita	2 057	3 320	1 936	2 184	2 403	2 598	1 703	2 760	2 659	2 459	2 507	1 757	1 224
- Parachique	374	411	277	214	118	238	119	237	177	121	60	43	22
- Santa Rosa	-	1	10	1 033	818	346	420	185	684	112	7	1 273	216
- Coishco	1 299	1 095	2 283	3 759	1 711	882	1 410	2 027	2 268	411	2 177	9	72
- Chimbote	4 294	7 037	11 337	12 283	5 198	4 984	8 403	4 626	4 254	2 448	5 109	7 047	3 040
- Samanco	-	-	-	447	-	-	-	-	-	-	17	-	25
Región centro	**1 217**	**2 726**	**5 038**	**1 382**	**876**	**1 795**	**955**	**1 203**	**2 031**	**402**	**2 073**	**1 541**	**2 624**
- Supe	-	-	23	-	-	-	27	62	22	10	11	-	58
- Huacho	168	9	37	-	15	-	-	18	247	34	6	46	216
- Chancay	-	-	298	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
- Callao	787	2 182	2 487	915	427	1 527	837	483	1 006	107	1 395	1 349	1 546
- Pisco	262	528	2 193	467	434	268	92	479	219	236	660	146	718
- La Puntilla		7	-	-	-	-	-	161	537	14	-	-	33
Región sur	**17**	**50**	-	**19**	**43**	-	**14**	**919**	**544**	**27**	**40**	**1 193**	**2 386**
- Ilo	17	-	-	19	43	-	14	899	520	27	33	791	1 899
- Tacna	-	50	-	-	-	-	-	20	24	-	7	402	487
Otros	**890**	**105**	**134**	**123**	**443**	**404**	**1 192**	**281**	**218**	**100**	**744**	**651**	**553**

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

2.3.05 Volumen de transformación de productos pesqueros, según giro industrial

Giro industrial	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de toneladas métricas brutas												
Enlatado	**4.7**	**7.2**	**9.5**	**8.9**	**6.6**	**6.4**	**7.3**	**6.7**	**7.2**	**4.7**	**7.5**	**8.0**	**6.0**
Marítimo	4,7	7,2	9,5	8,9	6,6	6,4	7,3	6,7	7,2	4,7	7,5	8,0	6,0
Congelado	**12,9**	**53.0**	**81,4**	**56,6**	**32,7**	**26,1**	**42,9**	**41,2**	**33,6**	**26,7**	**32,0**	**23,0**	**20,5**
Marítimo	12,5	52,8	81,0	56,2	32,3	25,5	42,4	40,8	32,9	26,0	31,4	22,4	19,8
Continental	0,4	0,2	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,7	0,7	0,6	0,6	0,8
Curado	**1.5**	**1.4**	**0.9**	**0.9**	**1.0**	**1.0**	**1.1**	**0.8**	**0.9**	**1.0**	**1.3**	**1.1**	**0.8**
Marítimo	1,0	1,1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,4	0,4	0,5	0,9	0,7	0,4
Continental	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5
Harina de pescado	**248,0**	**69.9**	**7,8**	**0,0**	**25,1**	**252,6**	**161,9**	**47,4**	**0,8**	**0,0**	**0,5**	**170,6**	**74,3**
Aceite crudo	**30,7**	**8,3**	**0,3**	**-**	**5,0**	**39,1**	**21,9**	**7,5**	**0,0**	**-**	**0,2**	**21,2**	**5,7**

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

2.3.06 Volumen de exportación de productos hidrobiológicos, según tipo de utilización: 2018-2019

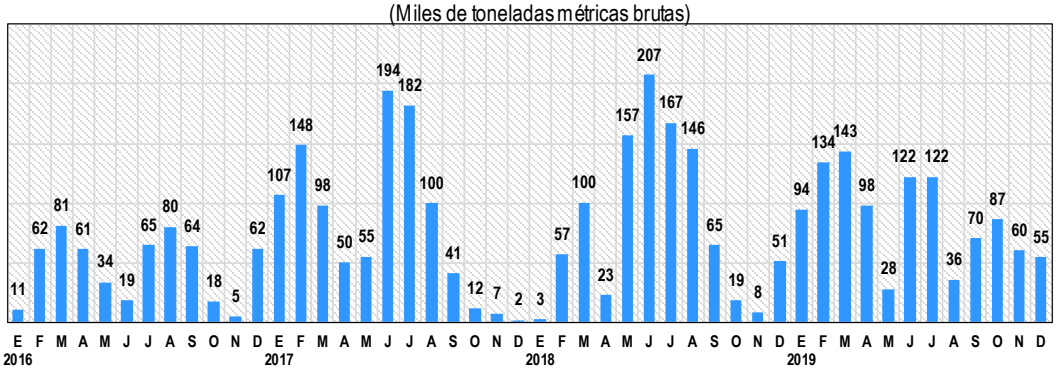
Tipo de utilización	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de toneladas métricas brutas												
Consumo humano directo													
Total	**21,96**	**21,75**	**49,29**	**76,50**	**66,58**	**29,65**	**39,21**	**46,01**	**42,49**	**44,74**	**32,16**	**31,29**	**34,40**
Enlatado	3,42	1,75	2,03	1,45	1,69	2,00	1,60	2,60	1,52	2,58	2,07	2,17	2,19
Congelado	15,84	19,82	47,00	74,81	64,67	27,30	37,43	43,23	40,71	42,00	29,86	28,90	32,07
Curado	2,70	0,18	0,26	0,24	0,22	0,35	0,19	0,19	0,25	0,16	0,23	0,22	0,14
Consumo humano indirecto													
Total	**53,22**	**97,03**	**158,15**	**164,40**	**106,06**	**34,87**	**135,13**	**142,19**	**53,77**	**81,89**	**99,62**	**62,85**	**58,60**
Harina de pescado	51,27	94,21	134,08	143,24	97,63	28,16	122,03	122,16	36,04	70,19	86,64	60,21	54,75
Aceite Crudo	1,95	2,82	24,07	21,16	8,43	6,70	13,10	20,03	17,73	11,70	12,98	2,64	3,86
Otros 1/	**5,05**	**9,79**	**6,91**	**8,90**	**7,27**	**11,24**	**8,78**	**9,15**	**6,59**	**6,47**	**7,49**	**6,81**	**7,48**
	Miles de toneladas métricas brutas acumuladas												
Consumo humano directo													
Total	**374,25**	**21,75**	**71,04**	**147,54**	**214,12**	**243,77**	**282,98**	**329,00**	**371,48**	**416,22**	**448,38**	**479,67**	**514,07**
Enlatado	24,93	1,75	3,78	5,23	6,91	8,91	10,51	13,11	14,63	17,21	19,28	21,45	23,64
Congelado	312,81	19,82	66,82	141,63	206,31	233,61	271,04	314,26	354,98	396,98	426,84	455,74	487,81
Curado	36,51	0,18	0,44	0,68	0,90	1,25	1,44	1,62	1,88	2,04	2,27	2,49	2,63
Consumo humano indirecto													
Total	**1 158,13**	**97,03**	**255,19**	**419,59**	**525,65**	**560,51**	**695,64**	**837,83**	**891,60**	**973,48**	**1 073,10**	**1 135,95**	**1 194,56**
Harina de pescado	1 003,02	94,21	228,29	371,53	469,16	497,32	619,35	741,51	777,54	847,73	934,37	994,58	1 049,33
Aceite Crudo	155,11	2,82	26,90	48,06	56,49	63,19	76,29	96,32	114,05	125,75	138,73	141,37	145,23
Otros 1/	**62,71**	**9,79**	**16,69**	**25,59**	**32,87**	**44,11**	**52,89**	**62,04**	**68,64**	**75,10**	**82,59**	**89,40**	**96,87**

1/ De 1998 al 2005 Consumo no Alimenticio. A partir del 2006, agregan Otros. Este rubro también contiene harina residual y otros aceites.

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

Exportación de harina de pescado: 2016-2019

(Miles de toneladas métricas brutas)



Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Pesquería.

2.4 Sector Minería e Hidrocarburos

El sector minería e hidrocarburos en el año 2019 registró una leve disminución de 0,05%, manteniendo un comportamiento decreciente por segundo año consecutivo, como resultado de la contracción en la actividad minera metálica en -0,84%, ante el menor nivel de producción de oro, zinc y plata; en tanto que, el subsector de hidrocarburos creció en 4,60%, sustentado en la mayor explotación de petróleo crudo, gas natural y líquidos de gas natural. Merece destacar que, en el 2019 se alcanzó un nivel récord histórico en la producción de cobre, hierro y molibdeno.

Sector Minería e Hidrocarburos: Diciembre 2019
(Año base 2007)

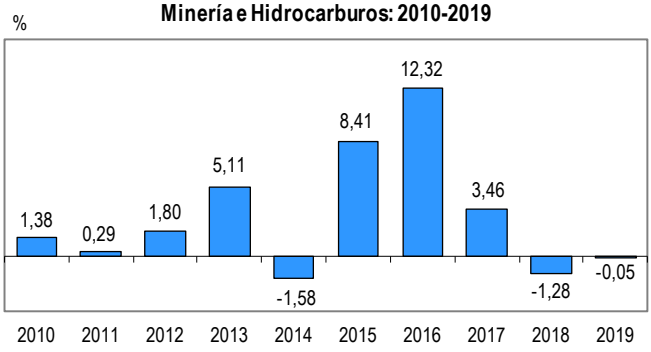
Producto	Ponderación	Variación Porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Minería e Hidrocarburos	**100,00**	**1,58**	**-0,05**
Minería Metálica	84,64	1,83	-0,84
Hidrocarburos	15,36	0,09	4,60

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

Minería Metálica

La producción ***minera metálica*** en el 2019 mostró un retroceso de 0,84%, a un ritmo menor que en el 2018 (-1,51%), debido a la disminución en los niveles de producción de oro en -8,41%, zinc en -4,75% y de plata en -7,21%, que significó un aporte negativo total de 1,88 puntos porcentuales al resultado del sector; atenuada por el incremento en la producción de molibdeno (8,59%), cobre (0,77%), hierro (6,15%), plomo (6,57%) y estaño (6,73%) traducidos en una contribución de 1,17 puntos porcentuales al desempeño global.

Variación anual del Valor Agregado del Sector Minería e Hidrocarburos: 2010-2019



Fuente: Intituto Nacional de Estadística e Informática.

Subsector Minería: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación Porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Cobre	30,16	-2,16	0,77
Oro	20,60	-13,79	-8,41
Zinc	15,39	9,95	-4,75
Plata	7,34	1,54	-7,21
Molibdeno	5,43	41,77	8,59
Plomo	3,13	-4,18	6,57
Hierro	1,78	30,93	6,15
Estaño	0,81	4,33	6,73

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

La evolución descendente de la actividad minera metálica en el 2019, se explica por las caídas en la producción de concentrados debido a un menor tonelaje procesado, menores leyes de mineral y reducción de porcentajes de recuperación; reformulación de los planes de minado hacia zonas de menor contenido del mineral, retrasos en las labores mineras, paralización temporal de operaciones en algunas minas por diversos motivos; agotamiento natural de las reservas mineras en las minas auríferas que se encuentran en la etapa de cierre progresivo de operaciones; a los que se suma la menor extracción de los mineros artesanales principalmente en Madre de Dios, por las operaciones de interdicción contra la minería ilegal en la zona.

Cabe señalar que, la Compañía de Minas Buenaventura, decidió paralizar la producción en su unidad Orcopampa que produce oro y plata, durante el mes de enero 2019, luego de la gradual reducción iniciada en el cuarto trimestre de 2018, al igual que en la unidad Mallay (plata, oro, plomo y zinc) que permanece paralizada desde enero de 2019, por decisión gerencial de la compañía de priorizar la implementación del programa de mejora de cuellos de botella (2018 – 2020) sobre la extracción de mineral, con el objetivo de incrementar la rentabilidad y fortalecer el modelo de negocio a largo plazo, centralizando sus operaciones, reenfocando sus planes mineros en las áreas de mayor margen y optimizando sus plantas de procesamiento. Minera Ares suspendió sus operaciones en la mina Arcata productora de oro, plata, plomo y zinc, desde febrero de 2019. De igual forma la compañía Aruntani paralizó las actividades de procesamiento y recuperación de oro desde setiembre de 2019, ante una medida cautelar del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA) que ordenó el cese.

Otro factor que ha tenido una repercusión negativa en el desarrollo del sector fue la agudización y resurgimiento de conflictos sociales, que ocasionaron la suspensión temporal e indefinida de operaciones y proyectos mineros. Según el Reporte de la Defensoría del Pueblo, de 181 conflictos en diciembre de 2018 pasó a 187 en octubre de 2019, con mayor incidencia de los conflictos de tipo socio ambiental 126 (67,4%) de los cuales están vinculados a las actividades de minería 79 conflictos (62,7%) y de hidrocarburos 21 (16,7%).

Al respecto, Minera Las Bambas durante el año 2019, atravesó serios problemas por una serie de bloqueos en las vías de acceso por parte de las comunidades de la zona, que afectó la logística de operación por más de 100 días, la compañía estima que la producción de concentrados se redujo en 20 mil toneladas, aproximadamente. La actividad productiva en la mina de Yauricocha de Sociedad Minera Corona fue afectada por la huelga del Sindicato de Trabajadores Mineros y Metalúrgicos entre el 19 de marzo y el 12 de abril de 2019. En la mina de oro Orcopampa de Buenaventura, la principal productora de metales preciosos de Perú, los trabajadores sindicalizados estuvieron en huelga por 16 días entre julio y agosto. En Shougang Hierro Perú el Sindicato de Obreros acató una huelga entre el 18 de setiembre y el 06 de octubre de 2019. Asimismo, Cerro Verde se vio afectado por los conflictos sociales relacionados con un proyecto de cobre en la región, que restringió el acceso de la fuerza laboral a la mina y el reemplazo de consumibles.

No obstante, merece señalar los aspectos relevantes que coadyuvaron al desempeño positivo de la producción de otros metales en el año 2019. Southern Perú Copper Corporation alcanzó la producción plena en el segundo trimestre de 2019 en la nueva concentradora de la mina Toquepala, luego del inicio de operaciones del proyecto cuprífero de expansión de planta en el cuarto trimestre de 2018; adicionalmente, en abril de 2019 inició la producción en la nueva planta de molibdeno. Shougang Hierro Perú realizó la puesta en marcha en periodo de prueba el Proyecto de Ampliación de Operaciones que tiene como objetivo incrementar la capacidad de producción en 10 millones de toneladas de concentrado de mineral de hierro. El proyecto de oro Quecher Main de Yanacocha logró alcanzar la producción comercial el 31 de octubre de 2019, tras el inicio de operaciones a finales de 2018, proyecto que permitirá extender la vida útil de la operación de Yanacocha hasta el año 2027, contribuyendo con una producción promedio anual de 200 mil onzas de oro entre 2020 y 2025 (100%).

En un escenario macroeconómico internacional caracterizado por la desaceleración de la actividad económica mundial, como consecuencia de las crecientes tensiones comerciales (Estados Unidos y China) y geopolíticas, entre otros factores, los precios de los minerales han tenido un comportamiento mixto al cierre del año 2019, con incrementos importantes en la cotización del oro (9,69%), que mantuvo la evolución ascendente iniciada en 2016; y el precio de la plata (3,21%) se recuperó luego de las caída en 2017 y 2018. Sin embargo, se registró retrocesos en los precios de los metales básicos, el zinc se redujo en 12,72% tras el alza en los tres años anteriores, el plomo (-10,87%) decreció por segundo año

sucesivo, el precio del cobre (-7,92%) revirtió la trayectoria ascendente mostrada en 2017 y 2018 y el estaño (-7,39%) disminuyó luego de los incrementos en los tres años precedentes.

En este contexto, la exportación nominal de productos mineros alcanzó los US$ 26 367,5 millones, monto que representa una contracción de 4,90% con respecto valor registrado en el 2018, luego de la trayectoria ascendente en los tres años anteriores, determinado por los menores envíos de cobre -7,00%, zinc -18,30%, oro -4,39%, plata refinada -38,37% y de plomo -0,99%, atenuada por la mayor exportación de hierro 102,12%, molibdeno 4,20% y de estaño 5,52%; destacando por su participación el cobre (52,69%), oro (25,70%), zinc (7,97%) y plomo (5,80%) al concentrar el 92,16% de total de envíos.

Por otro lado, la inversión minera alcanzó un crecimiento sostenido por tercer año consecutivo, al registrar en 2019 los US$ 6 157,1 millones, superior en 24,45% al monto invertido en el año 2018, siendo relevante la inversión ejecutada en los proyectos cupríferos de gran envergadura como Quellaveco (Anglo American Quellaveco), Mina Justa (Marcobre) y Ampliación Toromocho (Minera Chinalco Perú). Cabe mencionar que en el 2019 se culminó la construcción de los proyectos Relaves B2 San Rafael (Minsur) y Quecher Main (Yanacocha). La mayoría de rubros componentes registró incrementos, con excepción de exploración (-13,56%) que desciende por segundo año consecutivo; destacando la inversión en desarrollo y reparación (51,26%) con mayor monto ejecutado por las empresas Mar Cobre y Minera Yanacocha; seguido por la inversión en equipamiento minero (57,69%), por la contribución significativa de Marcobre y de Anglo American Quellaveco y el rubro Infraestructura (21,40%) por mayor inversión de Anglo American Quellaveco y de Compañía Minera Antapaccay.

La producción de ***oro*** disminuyó en 8,41%, manteniendo un desempeño negativo por tercer año sucesivo, debido a la menor actividad extractiva en Barrick Misquichilca, Productores Artesanales, Buenaventura, Antapaccay, Minera La Zanja, Los Andes Perú Gold y en La Arena, situación atenuada por el resultado positivo en las compañías Shahuindo, Anabi y Minera Poderosa. En el año 2019, Yanacocha con una participación de 12,68%, los productores artesanales con 11,40% y Minera Poderosa con 7,28%, fueron los tres principales productores auríferos, secundados por Minera Ares 5,23%, Barrick Misquichilca 4,50%, Consorcio Minero Horizonte 4,33% y Shahuindo con 4,00%.

La producción de ***zinc*** decreció en 4,75%, tras el alza registrada en los dos años anteriores, determinado por el menor volumen producido por Antamina, Alpayana, Volcan, San Ignacio de Morococha, Minera Raura, Buenaventura, Nexa Resources Perú y Minera Chungar. Antamina mantuvo su condición de primer productor de zinc con una participación de 26,04%, seguido por Volcan 10,33%, Nexa Resources Perú 9,41%, Minera Chungar 5,92% y Nexa Resources El Porvenir 4,08%, empresas que producen más del 55% del metal en el país.

La producción de ***plata*** se redujo en 7,21%, resultado con el cual se extiende a dos años de contracción continua, ante los menores volúmenes reportados por Buenaventura, Minera Ares, Antamina, Alpayana, Minera Chungar y Volcan. Antamina con un aporte de 12,77% lideró la producción del metal, seguida por Buenaventura con 12,13%, Minera Ares 10,77%, Volcan 5,62% y Chinalco Perú con 5,36%.

Por otro lado, la producción de ***molibdeno*** (8,59%) se recuperó tras la ligera caída en el 2018 y alcanzó un nivel record histórico, por el elevado volúmen obtenido en Southern Perú Copper Corporation, principalmente en la nueva planta de molibdeno de la unidad de Toquepala, que inició producción en abril de 2019, además del incremento en Cerro Verde y Hudbay Perú. Cerro Verde con una contribución de 42,73% se consolidó como el primer productor de molibdeno en el país, entre las seis empresas que producen el metal, seguida por Southern Perú Copper Corporation con 34,70% y Antamina con 11,60%.

La producción de ***cobre*** creció en 0,77%, tras el retroceso registrado en 2018 y marcó un nivel máximo histórico, ante los elevados niveles de extracción en Southern Perú Copper Corporation en la unidad Toquepala, asociado a la ampliación de la planta, coadyuvado por los incrementos en Minera Colquisiri, Agromin La Bonita, Sociedad Minera Corona, Los Quenuales y Pan American Silver Huarón. Antamina mantuvo su condición de primer productor de cobre con una participación de 19,23%, seguida por Cerro Verde con 18,17%, Southern Perú Copper Corporation 16,24%, Minera Las Bambas 16,01%, Minera Antapaccay 8,27%, Chinalco Perú 7,95% y Hudbay Perú con 4,77%, las siete empresas que concentraron más del 90% de la producción total.

La producción de ***hierro*** mantuvo una evolución ascendente por seis años continuos con una expansión de 6,15% en 2019 y estableció un nivel record histórico, por los elevados volúmenes de extracción en Shoungang Hierro Perú, asociada al proyecto de ampliación de operaciones que se encuentra en periodo de prueba, además de la mayor producción en Minera Shouxin Perú que reprocesa los relaves suministrados por Shougang Hierro Perú.

De igual forma, la producción de ***plomo*** creció en 6,57%, luego de la contracción registrada en los años 2016, 2017 y 2018, sustentado en los mayores volúmenes obtenidos por Catalina Huanca, Lincuna, Kolpa, Corona, El Brocal, Administradora Cerro, Argentum y Trevali Perú. Las compañías de mayor participación en la producción anual son Buenaventura con 8,88%, El Brocal 8,78%, Minera Chungar 7,70%, Volcan 7,15%, Nexa Resources El Povenir 6,06%, Nexa Resources Atacocha 5,50% y Minera Raura con 5,41%.

A su vez la producción de ***estaño*** (6,73%) permaneció al alza por segundo año consecutivo, debido a un mayor volumen de mineral procesado en la planta concentradora y con mayor ley, en correspondencia con el plan de minado anual de la compañía Minsur, única productora del metal en el país.

Hidrocarburos

La producción del subsector de ***hidrocarburos*** en 2019 registró una moderada expansión de 4,60%, luego de la trayectoria decreciente por cuatro años consecutivos, como resultado de la mayor actividad de explotación de petróleo crudo en 8,48%, gas natural 5,69% y de líquidos de gas natural en 1,48%, los tres productos con una contribución de 0,67 puntos porcentuales al desempeño global del sector.

Subsector Hidrocarburos: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Producto	Ponderación	Variación Porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Petróleo Crudo	9,96	23,57	8,48
Líquidos de Gas Natural	4,20	-6,75	1,48
Gas Natural	1,21	-11,84	5,69

Fuente: PERUPETRO S.A.

La recuperación del subsector de hidrocarburos está asociada a la recuperación gradual y normalización de las actividades productivas, ante la menor incidencia de factores operativos, sociales y climatológicos en comparación a lo ocurrido en el año 2018, también está en correspondencia con el desarrollo progresivo del mercado de gas natural en el país, en un contexto de masificación de la utilización del recurso en los diferentes sectores económicos, destacando el requerimiento de gas para generación termoeléctrica, debido principalmente a la menor disponibilidad de recursos hídricos que se presentan en la temporada de estiaje, y para proveer la demanda externa que se evidencia en el incremento de 6,65% en los volúmenes de exportación de gas natural licuefactado durante el 2019. Según la distribución de gas natural a los diferentes sectores (residencial, industrial, comercial, estaciones de servicio de gas natural vehicular y generadores eléctricos) en el ámbito de Lima y Callao el número total de consumidores pasó de 749 103 al cierre del 2018 a 938 524 a fines de noviembre de 2019, y en la Región de Ica pasó de 54 391 a 61 117 usuarios en el mismo periodo.

En un entorno de debilitamiento de las perspectivas de la economía mundial y el significativo aumento de la producción de Estados Unidos, los precios del petróleo se han reducido progresivamente desde enero hasta octubre, con un repunte en noviembre y diciembre de 2019, lo que determinó una caída anual de 12,19% en su cotización, tras la variación positiva en los años 2017 y 2018. En este contexto, el valor de exportación de petróleo y gas natural disminuyó en 26,35%, tras permanecer en alza en los dos años anteriores; la inversión en hidrocarburos habría disminuido luego del ascenso en los dos años precedentes, al registrar entre enero y noviembre de 2019 un monto de US$ 521,2 millones, cifra inferior en 3,69% respecto a similar periodo de 2018, con caídas en los montos invertidos en exploración y en explotación. Sin embargo, se registró mayor perforación de pozos de desarrollo, que pasó de 170 en 2018 a 187 pozos en 2019, a diferencia de la perforación de pozos exploratorios que de 5 en 2018 pasó a 3 pozos en 2019.

La actividad de extracción de ***gas natural*** (5,69%) registró una evolución ascendente en el año 2019, luego de la contracción sucesiva en los dos años anteriores, sustentado en el incremento de las operaciones de explotación de las compañías Pluspetrol Perú Corporation, Repsol, Olympic, Sapet, CNPC Perú y Savia Perú, siendo relevante la participación de Pluspetrol Perú Corporation con 81,53% en la producción total, seguida de Repsol 13,64% y los otros seis operadores con 4,83%.

De igual forma, la producción de ***líquidos de gas natural*** (1,48%) se recuperó en el 2019, tras la caída en los dos años precedentes, por el mejor desempeño en las actividades de explotación de Pluspetrol Perú Corporation, compañía que es el principal productor del recurso con una participación de 83,94%, secundado por Repsol 14,09%, Savia Perú 1,10% y Aguaytía con 0,87%.

Producción Mensual: Diciembre 2019

El sector minería e hidrocarburos en diciembre de 2019 creció en 1,58%, con respecto al nivel de producción de similar mes del año 2018, manteniendo un comportamiento ascendente por tercer mes consecutivo, como resultado del desempeño positivo de la actividad minera metálica en 1,83%, determinado por el mayor nivel de producción de molibdeno, zinc, hierro, plata y estaño; secundado por el avance del subsector de hidrocarburos que registró un leve aumento de 0,09%, ante el mayor nivel de explotación de petróleo crudo que fue atenuada por la caída en la extracción de gas natural y líquidos de gas natural.

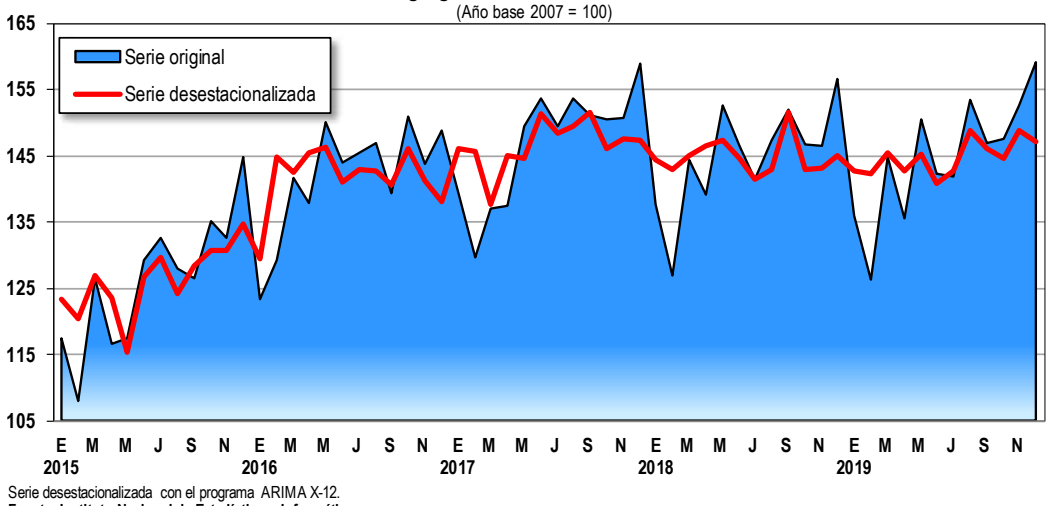
En la actividad minera muestran niveles ascendentes en la producción de molibdeno las compañías Southern Perú Copper Corporation, Antamina y Cerro Verde; en la producción de zinc se encuentran Antamina, Los Quenuales, Catalina Huanca y Administradora Cerro; en hierro figura Shougang Hierro Perú; en el caso de plata reportan alzas en su producción las compañías Chinalco Perú, Los Quenuales, Óxidos de Pasco y Antamina; además de Minsur en la producción de estaño.

En el subsector de hidrocarburos, se registra volúmenes ascendentes en la explotación de petróleo crudo en Frontera Energy del Perú, Petrotal Perú y en CNPC Perú.

En diciembre 2019, la serie con ajuste estacional y corregida del efecto calendario mostró una disminución de 1,05% respecto al mes anterior.

Índice mensual del Valor Agregado del Sector Minería e Hidrocarburos: 2015-2019

(Año base 2007 = 100)



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

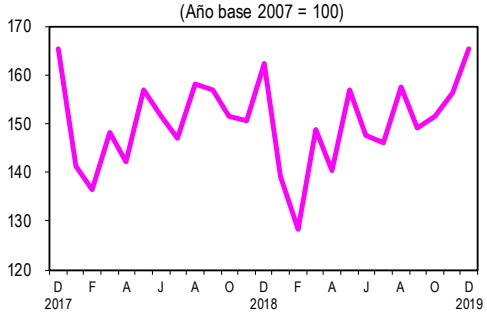
2.4.01 Índice y variación porcentual de la producción de minería metálica e hidrocarburos: 2017-2019

Año y mes		Índice Año base 2007 = 100			Variación porcentual Mensual 1/			Variación porcentual Acumulada 2/		
		Total	Minería metálica	Hidro-carburos	Total	Minería metálica	Hidrocar-buros	Total	Minería metálica	Hidro-carburos
2017	Ene	143,96	144,32	142,02	15,05	14,29	19,52	15,05	14,29	19,52
	Feb	133,83	134,75	128,78	1,60	1,67	1,24	8,16	7,83	10,07
	Mar	141,26	141,13	141,95	-2,54	-2,50	-2,75	4,30	4,12	5,30
	Abr	141,69	143,51	131,67	0,18	2,07	-9,88	3,22	3,59	1,18
	May	153,78	156,67	137,84	-0,46	1,89	-13,02	2,41	3,22	-2,06
	Jun	157,98	160,95	141,62	6,42	7,08	2,52	3,11	3,90	-1,30
	Jul	153,74	156,16	140,38	2,34	4,91	-11,02	3,00	4,05	-2,84
	Ago	157,87	158,22	155,93	3,87	4,68	-0,47	3,11	4,13	-2,52
	Set	155,25	159,53	131,68	7,49	9,53	-4,39	3,60	4,74	-2,72
	Oct	154,67	156,63	143,87	-1,12	-1,15	-0,88	3,09	4,10	-2,53
	Nov	154,84	157,10	142,42	3,98	5,39	-3,80	3,18	4,22	-2,65
	Dic	163,32	165,51	151,23	6,01	7,14	-0,32	3,42	4,48	-2,45
2018	Ene	141,53	141,15	143,64	-1,69	-2,20	1,14	-1,69	-2,20	1,14
	Feb	130,33	136,37	97,09	-2,61	1,20	-24,61	-2,14	-0,56	-11,10
	Mar	148,08	148,15	147,71	4,83	4,97	4,06	0,21	1,30	-5,89
	Abr	142,76	142,18	145,96	0,75	-0,93	10,86	0,35	0,73	-1,84
	May	156,71	156,99	155,13	1,90	0,20	12,54	0,68	0,62	1,07
	Jun	150,45	151,38	145,34	-4,77	-5,95	2,62	-0,30	-0,58	1,33
	Jul	145,49	146,96	137,34	-5,37	-5,89	-2,17	-1,06	-1,38	0,82
	Ago	151,39	158,02	114,89	-4,10	-0,12	-26,32	-1,47	-1,21	-2,95
	Set	156,12	156,85	152,13	0,56	-1,68	15,53	-1,23	-1,27	-1,01
	Oct	150,69	151,37	146,98	-2,57	-3,36	2,16	-1,37	-1,49	-0,68
	Nov	150,49	150,72	149,27	-2,81	-4,06	4,81	-1,51	-1,73	-0,17
	Dic	161,06	162,47	153,31	-1,38	-1,84	1,38	-1,49	-1,74	-0,03
2019 P/	Ene	139,70	139,18	142,59	-1,29	-1,39	-0,74	-1,29	-1,39	-0,74
	Feb	129,60	128,46	135,92	-0,56	-5,80	40,00	-0,94	-3,56	15,69
	Mar	148,61	148,89	147,05	0,36	0,51	-0,44	-0,48	-2,14	9,56
	Abr	139,10	140,23	132,87	-2,57	-1,37	-8,97	-1,01	-1,95	4,50
	May	154,61	157,01	141,41	-1,34	0,01	-8,84	-1,08	-1,53	1,49
	Jun	146,09	147,60	137,79	-2,90	-2,50	-5,20	-1,40	-1,69	0,33
	Jul	145,87	146,12	144,54	0,27	-0,58	5,24	-1,16	-1,53	1,02
	Ago	157,69	157,50	158,77	4,16	-0,33	38,20	-0,47	-1,37	4,95
	Set	150,88	149,18	160,26	-3,36	-4,89	5,35	-0,81	-1,78	5,00
	Oct	151,75	151,58	152,66	0,70	0,14	3,87	-0,65	-1,59	4,88
	Nov	156,72	156,26	159,25	4,13	3,68	6,68	-0,21	-1,11	5,06
	Dic	163,60	165,44	153,45	1,58	1,83	0,09	-0,05	-0,84	4,60

1/ Respecto a similar mes del año anterior. 2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

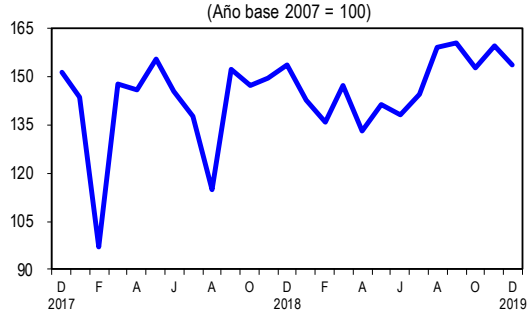
Fuente: Ministerio de Energía y Minas - PERUPETRO S.A.

Índice de producción de minería
(Año base 2007 = 100)



Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

Índice de producción de hidrocarburos
(Año base 2007 = 100)



Fuente: PERUPETRO S.A.

2.4.02 Volumen de producción de minerales metálicos: 2017-2019

Año y mes		Contenido recuperado							
		Cobre TMR	Oro KR	Zinc TMR	Plata KR	Hierro TMR	Plomo TMR	Estaño TMR	Molibdeno TMR
2017	Ene	177 893	11 913	97 209	317 021	741 373	23 135	1 220	1 839
	Feb	161 878	11 401	92 771	311 576	667 313	20 024	1 089	1 911
	Mar	172 259	11 423	93 728	342 924	833 369	24 086	1 182	1 719
	Abr	174 071	11 559	104 915	345 165	718 227	24 591	1 331	1 661
	May	192 274	12 267	107 882	354 557	816 711	23 409	1 356	2 204
	Jun	191 949	12 287	107 551	382 356	805 556	25 501	1 478	2 891
	Jul	187 850	12 567	98 010	351 057	748 307	23 273	1 549	2 851
	Ago	190 913	13 261	106 019	352 321	727 842	23 528	1 500	2 450
	Set	191 027	12 833	115 592	354 603	717 837	24 204	1 161	2 515
	Oct	195 573	12 994	107 991	343 695	276 267	23 862	1 278	2 235
	Nov	188 785	12 308	118 263	334 554	901 253	25 255	1 181	2 223
	Dic	205 804	12 810	106 677	363 778	852 396	24 335	1 135	2 518
2018	Ene	171 434	11 087	93 947	304 313	985 955	20 286	1 142	2 132
	Feb	162 958	10 209	100 735	322 255	942 042	21 091	1 153	1 903
	Mar	182 535	10 573	101 110	326 682	900 046	21 274	1 235	2 383
	Abr	168 617	10 848	115 390	317 389	769 945	20 726	1 338	2 016
	May	194 942	11 950	117 309	338 171	816 647	21 247	1 418	1 958
	Jun	188 092	11 772	105 720	331 908	615 830	21 773	1 431	2 154
	Jul	177 373	11 935	106 133	351 756	687 600	24 326	1 411	1 879
	Ago	188 329	12 063	116 454	342 432	981 568	24 667	1 419	2 482
	Set	191 542	11 357	102 437	330 267	908 393	22 882	1 410	2 926
	Oct	187 303	11 920	99 510	312 404	460 687	21 845	1 347	2 695
	Nov	195 170	11 155	96 380	312 981	569 214	22 226	1 388	2 087
	Dic	210 389	11 339	102 600	320 653	895 942	26 438	1 474	2 297
2019 P/	Ene	182 896	10 093	86 674	258 976	600 446	21 426	1 375	1 928
	Feb	160 220	10 050	91 933	265 095	586 328	20 621	1 410	1 630
	Mar	191 297	10 690	100 667	294 970	801 479	22 758	1 600	1 931
	Abr	171 131	10 497	99 477	302 449	559 443	24 972	1 397	2 275
	May	199 078	10 928	101 178	319 688	992 009	26 205	1 531	2 332
	Jun	180 885	10 578	98 946	301 792	927 601	22 874	1 480	2 573
	Jul	184 974	10 591	91 214	294 687	840 537	22 594	1 347	2 314
	Ago	196 189	10 844	104 264	323 032	892 834	24 582	1 529	2 752
	Set	185 891	10 369	101 620	311 237	754 671	25 862	1 491	2 435
	Oct	185 337	10 260	112 342	317 925	883 233	24 801	1 157	2 513
	Nov	192 133	10 072	96 894	313 870	1108 329	24 414	1 398	3 284
	Dic	205 844	9 776	112 805	325 575	1173 098	25 331	1 538	3 257

TMR: Tonelada métrica en contenido recuperado.

KR: Kilogramo en contenido recuperado.

Continúa ...

2.4.02 Volumen de producción de minerales metálicos: 2017-2019

Conclusión

Año y mes		Contenido fino							
		Cobre TMF	Oro KF	Zinc TMF	Plata KF	Hierro TMF	Plomo TMF	Estaño TMF	Molibdeno TMF
2017	Ene	196 317	12 263	113 955	337 200	741 373	24 886	1 404	1 915
	Feb	178 284	11 736	108 752	331 408	667 313	21 539	1 253	1 991
	Mar	189 427	11 759	109 873	364 751	833 369	25 908	1 360	1 791
	Abr	190 903	11 898	122 988	367 135	718 227	26 452	1 532	1 730
	May	210 331	12 628	126 465	377 124	816 711	25 180	1 561	2 296
	Jun	210 247	12 648	126 078	406 693	805 556	27 430	1 701	3 011
	Jul	206 318	12 937	114 893	373 402	748 307	25 034	1 782	2 970
	Ago	209 193	13 651	124 282	374 746	727 842	25 308	1 726	2 552
	Set	209 245	13 210	135 504	377 174	717 837	26 035	1 336	2 620
	Oct	214 325	13 376	126 593	365 571	276 267	25 667	1 471	2 328
	Nov	206 342	12 670	138 635	355 848	901 253	27 166	1 359	2 315
	Dic	224 652	13 187	125 054	386 933	852 396	26 177	1 306	2 622
2018	Ene	188 013	11 413	110 130	323 683	985 955	21 821	1 314	2 221
	Feb	178 510	10 509	118 088	342 767	942 042	22 687	1 327	1 982
	Mar	200 452	10 884	118 527	347 475	900 047	22 884	1 421	2 482
	Abr	185 604	11 167	135 267	337 591	769 945	22 295	1 540	2 100
	May	214 141	12 301	137 517	359 696	816 647	22 854	1 632	2 040
	Jun	206 929	12 118	123 932	353 034	615 830	23 421	1 647	2 244
	Jul	195 584	12 286	124 416	374 145	687 600	26 167	1 623	1 957
	Ago	207 161	12 417	136 515	364 228	981 568	26 534	1 632	2 585
	Set	209 830	11 691	120 083	351 288	908 393	24 614	1 622	3 048
	Oct	206 171	12 270	116 652	332 289	460 687	23 498	1 550	2 807
	Nov	214 253	11 483	112 983	332 903	569 214	23 908	1 597	2 174
	Dic	230 388	11 672	120 274	341 063	895 943	28 438	1 696	2 393
2019 P/	Ene	201 112	10 390	101 604	275 460	600 446	23 047	1 582	2 009
	Feb	175 998	10 346	107 769	281 969	586 328	22 182	1 622	1 698
	Mar	209 864	11 004	118 008	313 745	801 479	24 480	1 841	2 011
	Abr	188 004	10 805	116 613	321 701	559 443	26 861	1 607	2 370
	May	218 219	11 249	118 607	340 036	992 009	28 188	1 762	2 429
	Jun	198 688	10 889	115 990	321 001	927 601	24 605	1 704	2 680
	Jul	203 321	10 902	106 926	313 444	840 537	24 304	1 550	2 411
	Ago	215 426	11 163	122 225	343 593	892 834	26 442	1 760	2 866
	Set	203 782	10 673	119 125	331 048	754 671	27 819	1 716	2 537
	Oct	204 139	10 561	131 694	338 161	883 233	26 677	1 331	2 617
	Nov	211 391	10 368	113 585	333 848	1108 329	26 261	1 609	3 421
	Dic	225 496	10 063	132 236	346 299	1173 098	27 248	1 770	3 392

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: 2017-2019

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
2017													
Ene	196 138	112 964	9 614	323 669	741 373	24 415	1 404	1 915	178	991	2 649	13 530	470
Feb	178 038	107 588	9 205	317 074	667 313	21 129	1 253	1 991	246	1 164	2 531	14 334	410
Mar	189 235	108 937	9 181	352 252	833 369	25 600	1 360	1 791	191	936	2 578	12 499	309
Abr	190 692	121 927	9 291	351 807	718 227	25 807	1 532	1 730	211	1 061	2 607	15 328	646
May	210 140	125 817	9 942	363 018	816 711	24 830	1 561	2 296	190	648	2 686	14 107	350
Jun	210 072	125 080	9 995	391 707	805 556	26 923	1 701	3 011	174	998	2 654	14 987	507
Jul	206 098	113 998	10 312	358 287	748 307	24 363	1 782	2 970	220	895	2 625	15 115	671
Ago	209 022	123 386	11 037	360 706	727 842	24 877	1 726	2 552	172	897	2 614	14 040	432
Set	209 009	134 379	10 483	363 397	717 837	25 252	1 336	2 620	236	1 125	2 727	13 777	784
Oct	214 095	125 853	10 738	357 658	276 267	25 383	1 471	2 328	230	741	2 638	7 914	284
Nov	206 142	137 598	10 334	343 681	901 253	26 291	1 359	2 315	200	1 037	2 336	12 167	875
Dic	224 352	124 592	10 826	378 059	852 396	25 886	1 306	2 622	300	461	2 360	8 874	290
2018													
Ene	187 533	109 090	8 721	311 626	985 955	21 127	1 314	2 221	479	1 040	2 692	12 056	694
Feb	178 153	117 142	7 897	332 439	942 042	22 315	1 327	1 982	357	945	2 612	10 328	373
Mar	200 113	117 469	8 298	335 114	900 047	22 277	1 421	2 482	339	1 058	2 586	12 361	608
Abr	185 308	133 923	8 332	326 024	769 945	21 666	1 540	2 100	296	1 344	2 835	11 567	629
May	213 855	136 698	9 486	347 894	816 647	22 401	1 632	2 040	286	819	2 815	11 802	454
Jun	206 667	122 803	9 332	341 540	615 830	22 751	1 647	2 244	262	1 129	2 786	11 495	670
Jul	195 296	123 473	9 463	361 016	687 600	25 700	1 623	1 957	287	943	2 822	13 129	467
Ago	206 922	135 792	9 550	354 856	981 568	26 179	1 632	2 585	238	723	2 868	9 372	354
Set	209 313	119 348	8 883	342 498	908 393	24 269	1 622	3 048	517	734	2 808	8 790	345
Oct	205 668	115 911	9 348	321 300	460 687	23 112	1 550	2 807	503	741	2 922	10 990	386
Nov	213 722	111 899	8 691	322 872	569 214	23 521	1 597	2 174	531	1 084	2 792	10 031	387
Dic	229 920	119 236	8 919	331 218	895 943	27 792	1 696	2 393	467	1 038	2 753	9 845	646
2019 P/													
Ene	200 559	100 706	7 745	265 814	600 446	22 473	1 582	2 009	554	898	2 645	9 646	574
Feb	175 429	106 804	7 996	271 990	586 328	21 494	1 622	1 698	570	965	2 350	9 979	688
Mar	209 286	117 034	8 534	303 791	801 479	24 004	1 841	2 011	578	974	2 470	9 954	476
Abr	187 550	115 512	8 502	310 585	559 443	26 362	1 607	2 370	454	1 101	2 303	11 115	500
May	217 683	117 547	8 902	328 811	992 009	27 645	1 762	2 429	536	1 060	2 347	11 225	543
Jun	198 182	115 088	8 479	310 893	927 601	24 051	1 704	2 680	507	902	2 410	10 109	554
Jul	202 702	105 807	8 507	299 380	840 537	23 687	1 550	2 411	619	1 119	2 395	14 064	616
Ago	214 865	121 583	8 823	333 357	892 834	26 042	1 760	2 866	561	643	2 340	10 237	400
Set	203 239	117 762	8 594	320 265	754 671	27 160	1 716	2 537	542	1 362	2 079	10 782	659
Oct	203 628	130 464	8 351	327 612	883 233	26 190	1 331	2 617	511	1 230	2 210	10 549	487
Nov	210 891	112 388	8 201	322 240	1108 329	25 682	1 609	3 421	500	1 197	2 167	11 608	579
Dic	224 896	131 295	8 046	335 884	1173 098	26 856	1 770	3 392	600	942	2 017	10 414	393

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 de minerales no metálicos y de carbón: 2017-2019

Año y Mes	Anda-lucita	Ande-sita	Arcilla	Arena (Gruesa/ Fina)	Arenisca/ Cuarcita	Baritina	Calcita	Caliza/ Dolomita	Caolín	Feldes-patos	Fosfatos	Hormigón
	Tonelada métrica											
2017												
Ene	4 305	1 819	111 564	165 764	6 145	543	92 886	1 059 175	1 639	397	751 321	447 039
Feb	31 745	2 150	100 975	186 421	5 232	478	109 610	761 877	1 615	316	495 755	384 963
Mar	5 704	2 729	104 652	169 167	5 687	348	121 518	862 112	1 481	415	181 579	535 788
Abr	24 964	1 796	98 004	115 113	5 124	608	148 002	832 431	1 361	1 124	365 695	484 517
May	38 852	1 260	119 211	109 065	6 309	535	202 714	893 947	927	1 614	857 609	523 027
Jun	49 859	1 134	120 665	119 535	6 058	493	181 922	1 158 787	1 334	2 268	836 375	569 813
Jul	58 702	530	111 829	118 448	5 557	534	186 425	1 217 623	1 913	1 742	837 076	566 721
Ago	60 581	1 260	139 704	115 927	6 231	1 322	183 789	1 697 166	2 148	1 320	869 019	610 278
Set	65 968	1 085	153 466	134 424	5 270	977	164 049	1 901 102	1 365	571	842 736	579 565
Oct	72 185	1 214	132 736	99 558	5 575	1 017	167 335	2 899 736	1 185	1 521	799 777	668 152
Nov	69 110	1 859	93 628	84 006	4 928	906	177 415	3 774 058	1 266	2 214	712 101	849 194
Dic	79 070	1 379	96 309	84 285	10 907	1 420	172 700	3 215 297	1 465	1 428	901 336	794 981
2018												
Ene	66 865	1 848	110 434	108 114	5 121	1 272	94 860	3 043 000	1 740	837	757 460	700 502
Feb	69 496	1 500	82 972	89 849	4 990	1 896	99 729	2 456 624	1 581	962	719 357	752 077
Mar	85 731	1 216	143 478	99 884	4 756	1 723	163 303	2 611 446	2 317	810	906 957	749 552
Abr	59 842	1 438	73 346	144 225	6 823	775	191 976	3 025 560	1 940	900	902 586	775 500
May	66 305	1 289	82 358	122 379	6 792	676	209 788	2 967 708	1 252	4 149	980 218	691 122
Jun	59 239	1 306	75 547	119 122	5 847	802	206 290	3 300 486	681	2 866	901 321	701 275
Jul	67 047	1 656	72 053	137 290	6 441	1 824	203 951	2 624 711	823	2 136	909 168	710 867
Ago	68 371	1 123	78 640	117 278	5 853	1 357	204 186	2 499 570	1 411	1 194	864 160	708 000
Set	66 928	3 020	113 906	136 515	6 292	1 808	193 303	2 794 774	1 244	2 209	787 053	738 526
Oct	48 039	2 193	78 998	176 990	4 609	1 002	202 116	1 892 246	1 293	3 428	873 750	622 273
Nov	46 825	3 084	120 292	187 201	5 948	1 426	202 182	1 836 748	909	8 886	820 954	651 892
Dic	46 383	2 340	107 257	180 132	4 287	1 060	185 675	1 462 682	813	3 211	885 292	662 371
2019 P/												
Ene	85 514	4 077	108 526	175 476	1 797	1 991	94 568	894 285	1 489	577	867 257	725 197
Feb	43 837	4 131	98 235	155 875	4 845	1 338	95 279	799 234	941	485	816 714	564 598
Mar	65 158	4 007	115 434	191 441	6 493	1 390	164 700	1 194 585	990	782	930 850	536 695
Abr	59 033	5 341	112 838	167 966	3 190	1 027	192 458	1 146 259	1 309	1 949	964 547	550 433
May	60 833	3 932	115 743	162 519	2 989	1 088	202 935	1 065 085	1 497	1 922	991 757	550 557
Jun	58 628	3 683	105 173	161 146	5 068	1 047	215 910	1 007 051	1 107	1 725	927 345	516 071
Jul	66 959	4 383	105 409	175 881	3 591	1 246	182 526	1 310 434	101	1 696	1 050 650	479 148
Ago	69 032	3 573	128 511	177 538	3 388	918	182 882	1 158 305	-	3 141	1 041 653	516 700
Set	55 500	3 088	122 291	152 071	4 093	1 676	185 595	1 696 856	90	6 310	856 788	488 060
Oct	62 001	2 334	138 366	152 537	3 352	2 033	172 316	1 779 705	441	2 309	949 212	443 023
Nov	62 073	4 256	108 099	134 011	3 230	1 198	176 344	1 570 650	556	2 228	810 911	434 848
Dic	62 052	3 955	119 140	115 701	1 818	1 422	171 013	2 763 107	687	6 010	883 818	457 016

Continúa ..

2.4.04 Volumen de producción de minerales no metálicos y de carbón: 2017-2019

Conclusión

Año y Mes	Pirofilita	Piedra (de Construción)	Pizarra	Puzolana	Sal	Silice	Talco	Travertino	Yeso	Carbón	
										Antracita	Bituminoso
	Tonelada métrica										
2017											
Ene	1 975	152 782	6 076	74 850	124 873	29 876	784	10 866	14 713	16 662	8 834
Feb	1 058	141 958	8 867	94 782	119 472	35 239	917	10 636	55 710	19 624	9 315
Mar	1 314	57 758	4 928	67 702	134 013	30 093	1 228	9 536	12 130	15 274	8 884
Abr	2 420	71 656	11 866	70 052	114 717	30 790	1 769	10 754	5 764	14 293	9 205
May	2 326	106 539	2 856	83 853	124 910	40 685	1 549	11 459	34 681	16 729	9 062
Jun	2 039	97 333	2 665	81 407	112 677	31 319	1 156	10 953	6 256	19 436	10 261
Jul	1 587	111 835	5 006	79 280	131 818	31 020	984	7 360	5 073	15 250	10 156
Ago	1 959	118 440	750	76 938	129 861	32 204	1 289	8 247	26 771	13 998	10 229
Set	2 731	106 472	556	112 989	121 907	35 920	1 872	17 426	27 585	20 269	9 479
Oct	2 889	101 682	6 908	114 574	134 782	27 150	2 529	8 657	13 550	13 166	10 707
Nov	739	142 908	527	93 446	113 532	23 846	2 598	9 782	49 253	9 962	9 011
Dic	1 723	133 450	431	103 947	118 836	29 003	2 687	14 230	35 171	11 382	9 989
2018											
Ene	3 018	242 622	429	99 601	121 702	29 226	2 090	10 008	25 363	10 901	9 276
Feb	1 289	107 702	528	84 653	124 090	42 371	1 372	16 074	13 926	10 304	8 998
Mar	2 276	94 919	432	81 843	132 777	42 905	1 343	8 071	16 594	12 767	9 542
Abr	2 685	115 128	433	84 494	133 529	34 669	1 366	10 315	50 796	11 046	8 966
May	2 468	105 023	3 830	91 536	133 833	42 187	1 256	9 705	21 348	9 400	8 800
Jun	1 700	93 421	8 500	92 505	125 805	41 582	1 601	10 255	27 896	6 660	10 483
Jul	2 793	100 203	22	102 406	119 159	34 047	1 562	12 242	54 879	8 115	8 927
Ago	2 293	136 931	-	97 601	131 835	30 855	1 306	11 550	43 122	8 856	9 865
Set	3 243	119 634	5 012	92 288	122 036	40 859	2 451	10 731	23 485	7 071	9 159
Oct	2 148	188 846	25	115 092	130 034	28 923	2 271	10 086	54 445	6 140	9 101
Nov	1 357	144 793	4 508	104 670	122 142	31 554	1 620	26 555	50 318	7 296	9 362
Dic	1 405	141 894	12	139 812	112 622	36 078	2 397	8 861	76 307	7 871	9 748
2019 P/											
Ene	1 746	159 140	6 500	96 885	111 006	32 384	2 221	6 748	3 324	8 298	9 071
Feb	2 001	179 457	4 013	79 539	96 210	37 193	1 259	8 284	5 804	11 654	995
Mar	2 659	124 793	4 312	97 594	103 899	36 374	1 002	11 089	6 429	8 080	525
Abr	2 221	137 542	2 000	91 064	103 379	30 188	1 644	8 550	13 204	10 869	920
May	2 017	145 952	-	124 602	100 512	26 719	4 585	11 561	10 684	9 081	6 825
Jun	1 915	177 444	12	103 899	95 512	37 933	773	7 438	16 465	11 434	7 122
Jul	2 325	138 960	211	118 553	117 226	35 278	558	6 679	17 511	9 356	5 537
Ago	3 268	111 783	11	115 037	86 484	35 009	891	8 956	30 536	10 173	6 266
Set	1 428	119 341	12	151 027	87 250	40 322	518	8 430	23 555	7 966	6 844
Oct	893	126 637	533	126 582	129 123	29 210	851	8 775	42 611	10 117	8 591
Nov	1 502	111 291	13 832	111 513	111 313	35 891	2 420	9 300	38 739	8 912	8 128
Dic	3 064	86 325	23	105 321	124 433	25 284	2 214	17 758	45 520	5 675	8 571

Fuente: Ministerio de Energía y Minas (MEM).

2.4.05 Volumen de producción fiscalizada de hidrocarburos líquidos: 2017-2020

Año y mes		Hidrocarburos líquidos	Petróleo crudo	Líquidos de gas natural	Producción promedio diario		
					Hidrocarburos líquidos	Petróleo crudo	Líquidos de gas natural
		Barriles					
2017	Ene	4 155 392	1 210 826	2 944 566	134 045	39 059	94 986
	Feb	3 821 491	1 139 032	2 682 459	136 482	40 680	95 802
	Mar	4 162 381	1 327 037	2 835 344	134 270	42 808	91 463
	Abr	3 867 876	1 296 707	2 571 169	128 929	43 224	85 706
	May	4 052 971	1 289 350	2 763 621	130 741	41 592	89 149
	Jun	4 123 959	1 328 414	2 795 545	137 465	44 280	93 185
	Jul	4 137 481	1 423 179	2 714 302	133 467	45 909	87 558
	Ago	4 506 348	1 528 795	2 977 553	145 366	49 316	96 050
	Set	3 714 751	1 298 619	2 416 132	123 825	43 287	80 538
	Oct	4 079 421	1 262 870	2 816 551	131 594	40 738	90 856
	Nov	4 031 280	1 301 423	2 729 857	134 376	43 381	90 995
	Dic	4 381 106	1 494 053	2 887 053	141 326	48 195	93 131
2018	Ene	4 289 601	1 508 932	2 780 669	138 374	48 675	89 699
	Feb	2 847 547	1 407 452	1 440 095	101 698	50 266	51 432
	Mar	4 410 959	1 611 308	2 799 651	142 289	51 978	90 311
	Abr	4 335 017	1 498 922	2 836 095	144 501	49 964	94 537
	May	4 549 713	1 618 229	2 931 484	146 765	52 201	94 564
	Jun	4 124 231	1 245 777	2 878 454	137 474	41 526	95 948
	Jul	3 855 742	1 329 240	2 526 502	124 379	42 879	81 500
	Ago	3 353 325	1 368 183	1 985 142	108 172	44 135	64 037
	Set	4 325 929	1 560 831	2 765 098	144 198	52 028	92 170
	Oct	4 307 840	1 734 375	2 573 465	138 963	55 948	83 015
	Nov	4 287 557	1 455 293	2 832 264	142 919	48 510	94 409
	Dic	4 348 599	1 498 546	2 850 053	140 277	48 340	91 937
2019	Ene	4 069 982	1 176 474	2 893 508	131 290	37 951	93 339
	Feb	3 989 695	1 319 470	2 670 225	142 489	47 124	95 365
	Mar	4 342 918	1 591 999	2 750 919	140 094	51 355	88 739
	Abr	3 896 140	1 613 016	2 283 124	129 871	53 767	76 104
	May	4 222 451	1 753 827	2 468 624	136 208	56 575	79 633
	Jun	4 109 162	1 499 642	2 609 520	136 972	49 988	86 984
	Jul	4 094 062	1 361 416	2 732 646	132 067	43 917	88 150
	Ago	4 421 307	1 747 481	2 673 826	142 623	56 370	86 252
	Set	4 481 739	1 774 539	2 707 200	149 391	59 151	90 240
	Oct	4 280 142	1 737 369	2 542 773	138 069	56 044	82 025
	Nov	4 581 291	1 912 149	2 669 142	152 710	63 738	88 971
	Dic	4 509 340	1 851 687	2 657 653	145 463	59 732	85 731
2020	Ene	4 533 276	1 853 913	2 679 363	146 235	59 804	86 431

Fuente: PERUPETRO S.A.

2.4.06 Volumen de producción fiscalizada de petróleo crudo, por empresa: 2017-2020

Año y mes		Total	Pluspetrol Norte	Savia Perú	CNPC Perú	Sapet	GMP	Maple
					Barriles			
2017	Ene	1 210 826	178 350	247 827	346 811	104 451	105 398	2 031
	Feb	1 139 032	182 930	214 495	282 697	69 804	90 656	3 918
	Mar	1 327 037	187 003	227 709	294 486	62 417	90 249	2 608
	Abr	1 296 707	185 446	240 024	303 626	85 147	95 011	4 841
	May	1 289 350	172 420	231 427	325 864	98 474	96 913	3 155
	Jun	1 328 414	130 949	236 455	316 219	97 350	97 351	844
	Jul	1 423 179	128 449	245 103	337 339	100 328	105 790	1 893
	Ago	1 528 795	162 478	259 874	348 488	100 158	98 836	3 049
	Set	1 298 619	139 918	240 941	359 005	100 081	92 207	4 498
	Oct	1 262 870	207 453	234 732	378 740	102 410	94 447	2 234
	Nov	1 301 423	249 666	233 581	387 028	102 235	88 004	3 412
	Dic	1 494 053	206 970	254 623	405 000	109 796	91 108	5 343
2018	Ene	1 508 932	188 914	246 584	401 019	106 645	89 668	4 909
	Feb	1 407 452	129 625	214 314	362 775	111 004	93 267	454
	Mar	1 611 308	171 831	248 509	393 214	118 618	114 848	2 635
	Abr	1 498 922	182 331	238 375	385 098	111 359	110 125	2 076
	May	1 618 229	170 117	243 424	401 151	111 286	123 161	-
	Jun	1 245 777	183 907	242 753	405 029	112 373	133 185	-
	Jul	1 329 240	181 307	238 742	418 042	112 102	123 524	-
	Ago	1 368 183	189 349	246 480	432 605	116 486	119 377	-
	Set	1 560 831	167 439	185 347	406 304	116 104	106 531	-
	Oct	1 734 375	165 078	264 200	418 398	119 136	110 258	-
	Nov	1 455 293	28 333	223 372	408 286	118 250	102 316	-
	Dic	1 498 546	300 209	203 254	395 303	123 842	106 766	-
2019	Ene	1 176 474	49 479	239 116	422 728	129 786	100 710	-
	Feb	1 319 470	205 859	227 225	382 552	116 390	93 532	-
	Mar	1 591 999	212 892	225 683	430 455	126 172	115 447	-
	Abr	1 613 016	134 514	225 653	425 249	117 109	121 722	-
	May	1 753 827	168 000	222 909	445 432	120 055	128 614	-
	Jun	1 499 642	13 360	203 684	431 737	115 253	138 118	-
	Jul	1 361 416	71 580	216 346	446 939	115 250	149 329	-
	Ago	1 747 481	165 606	227 463	411 601	116 677	142 249	-
	Set	1 774 539	169 662	212 302	456 346	112 577	125 113	-
	Oct	1 737 369	78 726	209 422	471 561	120 051	130 253	-
	Nov	1 912 149	200 214	195 880	455 211	115 749	118 858	-
	Dic	1 851 687	141 108	209 532	447 820	117 397	120 987	-
2020	Ene	1 853 913	144 069	208 921	461 958	119 138	116 793	-

Continúa ...

2.4.06 Volumen de producción fiscalizada de petróleo crudo, por empresa: 2017-2020

Conclusión

Año y mes		Aguaytía	BPZ	CEPSA	Olympic	Frontera Energy 1/	PERENCO	Petrolera Monterrico	Petrotal Perú	Unipetro
		Barriles								
2017	Ene	-	11 738	87 940	109 607	-	-	11 112	-	5 561
	Feb	-	51 292	87 950	88 472	54 750	-	7 239	-	4 829
	Mar	-	140 982	83 934	94 083	131 432	-	7 847	-	4 287
	Abr	-	71 969	83 937	92 196	119 548	-	9 278	-	5 684
	May	-	80 815	92 671	90 438	81 652	-	9 962	-	5 559
	Jun	-	82 025	90 927	81 956	178 585	-	10 660	-	5 093
	Jul	-	82 691	89 737	81 610	233 258	-	11 263	-	5 718
	Ago	-	80 216	96 365	67 199	295 329	-	11 227	-	5 576
	Set	-	76 918	90 195	74 050	104 486	-	10 904	-	5 416
	Oct	-	55 599	98 112	72 000	-	-	11 616	-	5 527
	Nov	-	61 296	91 907	68 393	-	-	10 945	-	4 956
	Dic	-	55 112	91 797	69 109	188 682	-	11 100	-	5 413
2018	Ene	-	-	87 704	65 036	301 880	-	11 230	-	5 343
	Feb	-	78 469	78 864	56 984	266 031	-	10 685	-	4 980
	Mar	-	81 246	89 916	61 192	312 560	-	11 396	-	5 343
	Abr	-	-	88 352	57 238	308 047	-	10 759	-	5 162
	May	-	84 372	86 331	59 132	322 692	-	11 200	-	5 363
	Jun	-	-	63 820	57 764	30 568	-	11 159	-	5 219
	Jul	-	84 999	70 181	59 569	-	-	11 540	23 917	5 317
	Ago	-	74 223	79 860	62 704	16 507	-	11 439	14 079	5 074
	Set	-	-	81 676	60 476	375 957	17 345	11 072	27 321	5 259
	Oct	-	66 832	91 385	60 291	354 852	42 627	11 385	24 493	5 440
	Nov	-	-	87 881	55 189	344 852	32 942	10 963	37 865	5 044
	Dic	-	104 023	96 202	60 079	8 030	41 836	10 847	42 706	5 449
2019	Ene	-	-	106 471	61 436	-	25 175	11 160	25 007	5 406
	Feb	-	80 106	96 947	54 992	-	21 091	9 394	26 583	4 799
	Mar	-	56 702	95 902	57 633	175 102	50 031	10 596	30 012	5 372
	Abr	-	-	90 261	63 200	325 136	42 914	10 796	51 342	5 120
	May	-	58 432	95 063	59 558	313 077	38 607	10 665	88 291	5 124
	Jun	-	54 983	91 884	58 658	213 047	33 778	10 399	129 626	5 115
	Jul	-	-	93 928	66 570	35 351	13 179	11 407	136 231	5 306
	Ago	-	54 420	90 998	66 497	256 881	39 858	11 131	159 098	5 002
	Set	-	53 815	93 778	63 313	257 608	64 552	12 030	148 440	5 003
	Oct	-	-	92 417	56 207	312 614	51 433	14 447	194 945	5 293
	Nov	-	77 973	85 419	55 392	279 164	67 304	13 912	242 034	5 039
	Dic	-	40 523	86 670	54 283	291 003	56 746	13 201	267 216	5 201
2020	Ene	-	-	83 273	53 126	266 445	87 759	13 019	294 208	5 204

1/ El 04.11.2019, Pacific Stratus Energy del Perú S.A. comunicó a PERUPETRO S.A. el cambio de denominación social a Frontera Energy del Perú S.A

Fuente: PERUPETRO S.A.

2.4.07 Volumen de producción fiscalizada de petróleo crudo, por zona y lote: 2017-2020

Año y 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											
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
	Feb	1 139 032	24 849	5 779	22 772	40 152	2 883	69 804	4 829	282 697	88 472	1 129	331
	Mar	1 327 037	26 396	6 583	18 702	42 434	2 717	62 417	4 287	294 486	94 083	955	309
	Abr	1 296 707	25 643	7 499	18 738	48 092	2 538	85 147	5 684	303 626	92 196	1 397	382
	May	1 289 350	25 464	8 338	19 917	48 798	2 734	98 474	5 559	325 864	90 438	1 278	346
	Jun	1 328 414	27 326	9 101	18 885	48 508	2 632	97 350	5 093	316 219	81 956	1 180	379
	Jul	1 423 179	27 504	9 555	21 130	53 923	3 233	100 328	5 718	337 339	81 610	1 348	360
	Ago	1 528 795	26 585	9 666	22 495	45 656	4 100	100 158	5 576	348 488	67 199	1 277	284
	Set	1 298 619	24 411	9 485	21 150	43 069	3 577	100 081	5 416	359 005	74 050	1 118	301
	Oct	1 262 870	24 330	9 953	25 397	41 693	3 027	102 410	5 527	378 740	72 000	1 298	365
	Nov	1 301 423	23 482	9 349	24 502	37 472	2 548	102 235	4 956	387 028	68 393	1 210	386
	Dic	1 494 053	25 833	9 346	25 902	36 872	2 501	109 796	5 413	405 000	69 109	1 021	733
2018	Ene	1 508 932	24 582	9 283	24 331	38 223	2 532	106 645	5 343	401 019	65 036	1 099	848
	Feb	1 407 452	21 037	8 991	22 143	47 817	2 270	111 004	4 980	362 775	56 984	1 139	555
	Mar	1 611 308	22 779	9 535	23 262	66 301	2 506	118 618	5 343	393 214	61 192	1 155	706
	Abr	1 498 922	21 812	9 000	22 343	61 642	4 328	111 359	5 162	385 098	57 238	1 101	658
	May	1 618 229	22 529	9 369	24 299	72 717	3 616	111 286	5 363	401 151	59 132	1 118	713
	Jun	1 245 777	22 416	9 476	23 612	83 455	3 702	112 373	5 219	405 029	57 764	1 061	622
	Jul	1 329 240	22 989	9 865	24 480	72 124	3 931	112 102	5 317	418 042	59 569	1 115	560
	Ago	1 368 183	22 181	9 611	22 921	70 647	3 628	116 486	5 074	432 605	62 704	1 133	695
	Set	1 560 831	21 356	9 344	21 848	59 858	3 469	116 104	5 259	406 304	60 476	954	774
	Oct	1 734 375	20 508	9 814	21 948	64 307	3 495	119 136	5 440	418 398	60 291	870	701
	Nov	1 455 293	18 613	9 216	22 005	58 605	3 093	118 250	5 044	408 286	55 189	1 129	618
	Dic	1 498 546	22 552	9 018	22 065	58 831	3 318	123 842	5 449	395 303	60 079	1 112	717
2019	Ene	1 176 474	19 793	9 582	21 089	56 780	3 048	129 786	5 406	422 728	61 436	1 079	499
	Feb	1 319 470	17 929	7 924	17 841	54 704	3 058	116 390	4 799	382 552	54 992	933	537
	Mar	1 591 999	18 473	9 026	19 863	73 838	3 273	126 172	5 372	430 455	57 633	991	579
	Abr	1 613 016	20 846	9 287	20 457	77 229	3 190	117 109	5 120	425 249	63 200	1 015	494
	May	1 753 827	20 611	9 165	21 502	83 227	3 274	120 055	5 124	445 432	59 558	1 026	474
	Jun	1 499 642	18 067	8 967	20 819	96 587	2 645	115 253	5 115	431 737	58 658	992	440
	Jul	1 361 416	20 146	9 932	21 589	103 886	3 708	115 250	5 306	446 939	66 570	1 004	471
	Ago	1 747 481	21 451	9 675	22 967	94 649	3 182	116 677	5 002	411 601	66 497	1 036	420
	Set	1 774 539	19 092	10 580	23 607	79 209	3 205	112 577	5 003	456 346	63 313	1 002	448
	Oct	1 737 369	20 126	12 641	24 880	82 157	3 090	120 051	5 293	471 561	56 207	1 332	474
	Nov	1 912 149	19 315	11 803	23 950	72 335	3 258	115 749	5 039	455 211	55 392	1 663	446
	Dic	1 851 687	20 392	11 421	25 296	71 883	3 416	117 397	5 201	447 820	54 283	1 315	465
2020	Ene	1 853 913	19 851	11 264	23 518	70 138	3 286	119 138	5 204	461 958	53 126	1 293	462

Continúa ...

2.4.07 Volumen de producción fiscalizada de petróleo crudo, por zona y lote: 2017-2020

Conclusión

Año y mes		Zócalo			Selva							
		Lote Z-1	Lote Z-2 B	Lote Z-6	Lote 8	Lote 67	Lote 95	Lote 131	Lote 192	Lote 31 B-31 D	Lote 31 C	Lote 31 E
		Barriles										
2017	Ene	11 738	247 827	-	178 350	-	-	87 940	-	2 031	-	-
	Feb	51 292	214 495	-	182 930	-	-	87 950	54 750	2 590	-	1 328
	Mar	140 982	227 709	-	187 003	-	-	83 934	131 432	1 154	-	1 454
	Abr	71 969	240 024	-	185 446	-	-	83 937	119 548	3 433	-	1 408
	May	80 815	231 427	-	172 420	-	-	92 671	81 652	1 678	-	1 477
	Jun	82 025	236 455	-	130 949	-	-	90 927	178 585	844	-	-
	Jul	82 691	245 103	-	128 449	-	-	89 737	233 258	1 893	-	-
	Ago	80 216	259 874	-	162 478	-	-	96 365	295 329	2 427	-	622
	Set	76 918	240 941	-	139 918	-	-	90 195	104 486	3 061	-	1 437
	Oct	55 599	234 732	-	207 453	-	-	98 112	-	2 234	-	-
	Nov	61 296	233 581	-	249 666	-	-	91 907	-	2 034	-	1 378
	Dic	55 112	254 623	-	206 970	-	-	91 797	188 682	3 975	-	1 368
2018	Ene	-	246 584	-	188 914	-	-	87 704	301 880	3 449	-	1 460
	Feb	78 469	214 314	-	129 625	-	-	78 864	266 031	454	-	-
	Mar	81 246	248 509	-	171 831	-	-	89 916	312 560	1 425	-	1 210
	Abr	-	238 375	-	182 331	-	-	88 352	308 047	2 076	-	-
	May	84 372	243 424	-	170 117	-	-	86 331	322 692	-	-	-
	Jun	-	242 753	-	183 907	-	-	63 820	30 568	-	-	-
	Jul	84 999	238 742	-	181 307	-	23 917	70 181	-	-	-	-
	Ago	74 223	246 480	-	189 349	-	14 079	79 860	16 507	-	-	-
	Set	-	185 347	-	167 439	17 345	27 321	81 676	375 957	-	-	-
	Oct	66 832	264 200	-	165 078	42 627	24 493	91 385	354 852	-	-	-
	Nov	-	223 372	-	28 333	32 942	37 865	87 881	344 852	-	-	-
	Dic	104 023	203 254	-	300 209	41 836	42 706	96 202	8 030	-	-	-
2019	Ene	-	235 681	3 435	49 479	25 175	25 007	106 471	-	-	-	-
	Feb	80 106	227 225	-	205 859	21 091	26 583	96 947	-	-	-	-
	Mar	56 702	225 683	-	212 892	50 031	30 012	95 902	175 102	-	-	-
	Abr	-	225 653	-	134 514	42 914	51 342	90 261	325 136	-	-	-
	May	58 432	222 909	-	168 000	38 607	88 291	95 063	313 077	-	-	-
	Jun	54 983	203 684	-	13 360	33 778	129 626	91 884	213 047	-	-	-
	Jul	-	216 346	-	71 580	13 179	136 231	93 928	35 351	-	-	-
	Ago	54 420	227 463	-	165 606	39 858	159 098	90 998	256 881	-	-	-
	Set	53 815	212 302	-	169 662	64 552	148 440	93 778	257 608	-	-	-
	Oct	-	209 422	-	78 726	51 433	194 945	92 417	312 614	-	-	-
	Nov	77 973	195 880	-	200 214	67 304	242 034	85 419	279 164	-	-	-
	Dic	40 523	209 532	-	141 108	56 746	267 216	86 670	291 003	-	-	-
2020	Ene	-	208 921	-	144 069	87 759	294 208	83 273	266 445	-	-	-

Fuente: PERUPETRO S.A.

2.4.08 Volumen de producción fiscalizada de líquidos de gas natural, por zona, empresa y lote: 2017-2020

Año y mes	Total	Zócalo	Selva				
		Savia Perú	Pluspetrol Perú Corporation			Repsol	Aguaytía
		Lote Z-2B	Total	Lote 56	Lote 88	Lote 57	Lote 31 C
				Barriles			
2017 Ene	2 944 566	36 908	2 536 064	998 030	1 538 034	332 372	39 222
Feb	2 682 459	32 436	2 318 623	873 527	1 445 096	295 414	35 986
Mar	2 835 344	32 421	2 446 866	915 932	1 530 934	318 627	37 430
Abr	2 571 169	34 348	2 211 477	948 822	1 262 655	286 959	38 385
May	2 763 621	34 936	2 396 879	891 218	1 505 661	297 759	34 047
Jun	2 795 545	31 518	2 415 822	871 243	1 544 579	314 501	33 704
Jul	2 714 302	26 862	2 476 561	780 334	1 696 227	172 647	38 232
Ago	2 977 553	30 154	2 559 779	960 237	1 599 542	351 604	36 016
Set	2 416 132	27 151	2 051 377	859 433	1 191 944	304 347	33 257
Oct	2 816 551	31 465	2 428 537	868 190	1 560 347	330 145	26 404
Nov	2 729 857	28 913	2 336 644	888 990	1 447 654	338 806	25 494
Dic	2 887 053	27 567	2 470 794	928 507	1 542 287	356 864	31 828
2018 Ene	2 780 669	34 510	2 333 269	757 627	1 575 642	376 387	36 503
Feb	1 440 095	29 112	1 199 990	397 418	802 572	174 796	36 197
Mar	2 799 651	33 630	2 321 659	812 119	1 509 540	405 926	38 436
Abr	2 836 095	32 898	2 330 561	868 256	1 462 305	435 734	36 902
May	2 931 484	32 937	2 421 914	835 536	1 586 378	439 641	36 992
Jun	2 878 454	32 128	2 368 192	854 630	1 513 562	445 866	32 268
Jul	2 526 502	29 148	2 080 667	749 475	1 331 192	386 094	30 593
Ago	1 985 142	31 004	1 763 782	393 483	1 370 299	161 641	28 715
Set	2 765 098	27 223	2 307 357	827 815	1 479 542	403 852	26 666
Oct	2 573 465	32 236	2 156 615	725 631	1 430 984	360 812	23 802
Nov	2 832 264	28 581	2 324 950	866 362	1 458 588	451 910	26 823
Dic	2 850 053	30 607	2 340 321	885 284	1 455 037	450 907	28 218
2019 Ene	2 893 508	30 853	2 400 453	871 859	1 528 594	433 710	28 492
Feb	2 670 225	27 936	2 197 250	812 103	1 385 147	420 207	24 832
Mar	2 750 919	33 283	2 283 696	809 129	1 474 567	407 615	26 325
Abr	2 283 124	33 646	1 871 663	713 034	1 158 629	354 403	23 412
May	2 468 624	18 000	2 136 280	770 361	1 365 919	288 998	25 346
Jun	2 609 520	28 271	2 336 672	782 497	1 554 175	224 863	19 714
Jul	2 732 646	27 108	2 342 288	771 452	1 570 836	338 842	24 408
Ago	2 673 826	29 000	2 216 769	682 958	1 533 811	403 918	24 139
Set	2 707 200	30 273	2 242 950	767 882	1 475 068	412 748	21 229
Oct	2 542 773	30 503	2 114 242	697 197	1 417 045	378 211	19 817
Nov	2 669 142	28 931	2 217 623	786 031	1 431 592	403 473	19 115
Dic	2 657 653	31 487	2 215 028	771 810	1 443 218	392 267	18 871
2020 Ene	2 679 363	31 396	2 240 844	730 481	1 510 363	389 564	17 559

Fuente: PERUPETRO S.A.

2.4.09 Volumen de producción fiscalizada de gas natural, por empresa contratista y lote: 2017-2020

Año y mes	Total	Graña y Montero Petrolera		Petrolera Monterrico	Sapet	CNPC Perú	Olympic	Savia Perú	Aguaytía	Repsol	Pluspetrol Perú Corporation	
		I	IV	II	VII-VI	X	XIII	Z-2B	31-C	57	56	88
	Miles de pies cúbicos											
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
Feb	32 972 575	225 669	-	55 968	75 679	400 874	294 235	128 095	39 671	4 525 614	12 008 526	15 218 244
Mar	37 348 031	213 472	-	35 909	84 464	400 607	253 546	140 153	466 403	4 872 244	11 902 835	18 978 398
Abr	34 292 811	203 352	-	54 114	79 162	406 347	273 371	140 878	3 230	4 369 316	11 840 609	16 922 432
May	35 976 233	201 773	-	66 114	89 849	421 943	354 238	183 656	24 219	4 580 262	11 644 814	18 409 366
Jun	37 895 907	225 961	-	69 909	98 220	417 535	261 770	261 308	3 027	4 559 666	12 585 659	19 412 852
Jul	35 982 971	238 398	-	71 582	102 693	439 022	354 903	231 578	25 893	2 473 072	11 673 444	20 372 386
Ago	42 496 336	242 130	-	82 153	101 219	437 030	341 612	248 428	119 988	5 116 097	13 911 268	21 896 411
Set	38 201 871	231 599	-	82 587	101 963	431 418	349 396	261 546	491 138	4 400 640	12 361 049	19 490 535
Oct	41 678 238	227 296	-	86 153	86 170	458 410	366 454	257 987	48 595	4 867 120	12 774 585	22 505 468
Nov	41 327 373	207 979	-	81 407	91 527	446 681	163 191	267 759	264 105	4 974 051	13 241 849	21 588 826
Dic	40 948 828	216 175	-	86 942	92 395	458 471	307 794	279 181	95 092	5 189 245	13 882 998	20 340 535
2018												
Ene	35 319 118	214 541	-	80 853	99 493	445 478	383 053	159 803	116 841	5 468 341	11 397 272	16 953 442
Feb	23 780 382	181 894	-	75 944	87 441	401 949	361 348	184 466	576 208	2 592 675	5 904 592	13 413 865
Mar	36 064 201	194 114	-	69 501	95 267	435 996	377 943	130 873	108 827	5 608 307	11 741 400	17 301 973
Abr	36 542 382	174 466	-	72 163	85 171	438 048	359 955	120 964	59 093	5 832 613	12 593 257	16 806 651
May	40 167 880	179 962	-	73 862	74 282	444 596	398 215	181 693	275 025	5 829 055	11 892 032	20 819 156
Jun	42 104 538	168 330	-	79 395	87 374	432 567	365 950	146 961	257 750	5 863 675	12 448 979	22 253 557
Jul	40 322 605	190 310	-	84 454	88 094	476 826	351 923	356 103	749 190	5 085 208	11 024 365	21 916 132
Ago	29 569 954	183 175	-	89 062	89 696	484 840	380 320	311 998	779 423	2 101 988	3 810 460	21 338 994
Set	42 977 051	184 449	-	77 577	84 365	467 424	388 510	317 527	1 127 834	5 391 118	10 875 063	24 063 184
Oct	37 374 922	191 992	-	74 299	86 253	484 062	381 827	239 871	200 903	4 866 689	10 377 434	20 471 592
Nov	41 246 520	185 786	-	56 612	86 622	474 911	425 611	261 294	2 321	6 088 147	14 495 652	19 169 563
Dic	43 774 510	179 798	-	53 036	91 419	487 765	419 683	282 367	284 982	6 149 659	13 498 536	22 327 265
2019												
Ene	40 794 345	179 778	-	70 959	90 844	478 209	398 392	238 157	265 712	5 944 252	13 415 333	19 712 710
Feb	35 396 462	153 122	-	64 051	86 731	415 508	386 388	216 962	191 111	5 730 491	12 472 532	15 679 566
Mar	37 036 497	163 861	-	71 591	96 565	448 736	442 361	206 997	101 299	5 617 040	11 853 023	18 035 024
Abr	33 572 573	157 818	-	64 792	96 813	421 605	456 712	185 432	105 860	5 134 262	9 592 196	17 357 084
May	33 658 914	159 829	-	70 375	92 743	473 079	447 912	311 925	381 392	4 227 076	7 487 204	20 007 379
Jun	33 640 236	136 608	-	69 932	91 058	478 829	499 185	284 357	272 235	3 380 154	6 716 741	21 711 137
Jul	41 558 080	138 567	-	67 371	104 861	491 655	577 353	278 404	337 689	5 066 843	10 765 667	23 729 670
Ago	46 783 458	146 217	-	71 116	117 859	445 251	671 746	267 568	894 310	5 979 073	13 025 315	25 165 002
Set	46 678 808	133 339	-	65 317	120 826	514 499	563 226	197 039	634 498	6 074 081	13 777 282	24 598 702
Oct	44 003 206	136 117	2 487	68 255	125 088	530 171	655 462	224 345	608 649	5 555 917	12 314 866	23 781 849
Nov	42 551 430	130 478	5 783	55 959	122 607	484 293	538 908	219 490	188 223	6 060 484	13 451 215	21 293 990
Dic	38 560 868	135 009	7 635	33 843	108 964	497 406	705 271	198 236	23 702	5 940 167	12 924 716	17 985 918
2020												
Ene	37 563 341	115 779	8 648	54 670	121 836	465 205	679 024	160 294	94 062	5 842 274	12 487 162	17 534 386

Fuente: PERUPETRO S.A.

2.4.10 Volumen de producción de derivados de hidrocarburos, 2016-2019

Año y mes		Total	Asfalto		Butano	Biodiesel	Diesel	GLP	Gasohol			
			Líquido	Sólido		B5-S50	B-5		90 Plus	95 Plus	97 Plus	98 Plus
							Barriles					
2016	Ene	6 973 905	1 545	88 663	263 966	825 134	1 165 069	209 545	226 460	91 960	8 610	8 390
	Feb	6 690 757	12 725	78 552	408 170	780 761	938 793	228 456	161 400	101 220	12 520	47 630
	Mar	6 953 395	7 510	78 685	436 726	749 627	1 193 200	259 385	237 410	107 740	15 170	50 430
	Abr	6 469 679	13 152	97 468	442 786	795 849	813 437	232 685	199 720	73 450	8 730	11 390
	May	6 414 517	11 014	122 629	442 376	810 910	742 334	249 146	200 690	106 910	14 620	46 930
	Jun	6 012 577	13 561	125 744	401 878	530 153	864 081	250 235	232 570	100 960	10 600	2 480
	Jul	7 234 621	13 245	150 079	430 877	1 104 468	1 200 697	249 799	188 980	80 750	9 400	40 710
	Ago	7 013 048	12 072	67 682	461 185	1 268 664	771 237	233 352	249 940	95 390	12 150	46 240
	Set	6 333 048	7 009	48 043	383 722	108 220	529 000	292 117	122 350	140 420	10 020	- 2 150
	Oct	7 267 161	9 756	115 569	417 192	1 348 416	840 024	204 003	299 920	153 460	15 340	59 920
	Nov	7 433 280	19 627	131 088	419 756	1 496 205	678 171	175 752	170 650	73 000	14 330	33 650
	Dic	8 130 309	19 820	117 957	444 229	1 249 280	768 183	256 809	507 381	218 286	12 510	- 5 460
2017	Ene	7 089 150	14 559	91 744	409 317	1 310 578	371 124	221 959	201 740	116 150	16 230	60 030
	Feb	6 482 534	8 964	129 307	370 825	1 201 299	373 284	145 041	222 410	155 820	13 280	8 160
	Mar	7 341 211	13 285	57 044	386 717	1 617 395	326 789	202 456	293 240	94 200	12 830	59 510
	Abr	7 237 643	3 168	80 258	387 318	1 291 906	449 326	237 251	226 070	138 360	15 290	1 420
	May	6 614 822	9 049	116 473	369 543	993 393	317 636	215 332	275 430	112 700	6 980	39 710
	Jun	7 417 196	21 340	120 344	366 909	314 147	1 591 507	240 437	273 480	121 240	12 120	15 740
	Jul	6 665 088	11 133	136 572	371 351	132 135	1 555 308	252 567	118 010	114 390	11 050	44 840
	Ago	7 551 017	24 478	167 835	394 444	250 283	1 739 948	267 031	272 100	113 990	7 380	20 010
	Set	7 063 349	12 290	185 876	339 265	307 151	1 527 545	289 258	292 290	50 650	7 020	65 000
	Oct	7 451 497	22 768	159 893	383 720	1 344 081	425 356	251 865	198 890	135 610	9 960	-
	Nov	7 111 821	18 450	137 158	376 590	1 783 209	360 363	198 415	216 350	72 960	11 070	59 490
	Dic	7 721 657	15 986	204 951	393 458	1 658 327	339 590	196 044	283 420	121 980	6 310	-
2018	Ene	6 249 243	8 199	127 692	364 763	1 191 162	253 771	234 284	209 860	119 050	14 430	30 510
	Feb	5 990 861	5 953	106 245	190 128	988 296	275 328	215 739	261 292	214 900	14 980	38 192
	Mar	6 999 241	16 087	162 359	382 821	1 503 064	272 060	230 557	268 920	70 250	8 780	27 510
	Abr	6 085 662	8 775	73 815	367 046	1 166 263	290 577	233 072	228 330	53 390	8 320	32 420
	May	7 221 239	16 923	123 794	384 809	1 625 099	401 691	222 513	275 740	182 930	11 780	32 690
	Jun	6 096 315	11 583	106 630	393 113	1 327 340	164 160	289 438	223 410	100 840	13 510	11 510
	Jul	6 467 507	27 295	146 878	335 002	1 332 146	248 545	246 797	257 840	119 880	12 330	26 570
	Ago	6 950 368	17 779	166 659	479 465	1 792 413	253 869	228 931	261 360	94 150	15 580	46 400
	Set	6 996 330	14 763	136 710	415 636	1 504 798	247 579	219 372	308 340	132 140	8 500	29 990
	Oct	7 069 962	18 902	136 872	338 794	1 647 100	354 810	238 610	186 970	58 630	37 830	57 500
	Nov	7 196 934	12 478	114 906	364 402	1 445 139	274 563	261 964	255 290	137 870	4 260	146 990
	Dic	6 929 013	20 275	178 715	371 901	1 252 917	378 769	231 730	335 010	99 270	12 830	31 190
2019 P/	Ene	6 972 538	13 597	95 018	380 588	1 473 886	236 634	247 009	255 310	139 300	-	12 910
	Feb	6 122 110	5 127	75 682	347 979	961 676	214 022	186 081	267 170	84 600	23 990	34 840
	Mar	6 642 231	10 514	64 806	365 575	972 920	342 372	238 630	252 310	157 180	4 430	-
	Abr	5 684 991	15 580	98 061	309 699	974 270	267 842	227 601	178 250	86 200	-	63 390
	May	6 270 652	11 151	96 538	341 166	1 165 251	204 283	224 278	212 710	98 930	55 850	7 170
	Jun	6 535 995	19 398	158 163	509 824	1 196 678	227 263	262 187	279 740	124 310	5 470	-
	Jul	7 024 861	15 710	129 605	459 060	1 287 546	326 224	303 564	288 680	89 460	58 260	-
	Ago	6 633 117	16 474	140 168	350 591	1 500 632	297 090	257 355	163 860	136 270	51 230	-
	Set	6 486 038	13 561	138 823	364 394	1 495 189	314 017	247 887	250 620	90 050	7 180	-
	Oct	6 527 820	24 164	156 162	409 043	1 359 688	236 487	262 281	225 920	103 530	11 590	27 460
	Nov	5 870 126	7 547	89 916	365 928	1 645 089	258 543	253 523	261 940	101 780	10 120	45 670

Continúa ...

2.4.10 Volumen de producción de derivados de hidrocarburos, 2016-2019

Conclusión

Año y mes		Gasolina				Petróleo Industrial		Propano	Solvente		Turbo	Otros
		84	90	95	97	N° 6	N° 500		1	2	Jet A-1	
		Barriles										
2016	Ene	257 119	522 020	131 117	47 994	598 666	503 498	577 336	3 176	9 741	336 336	1 097 560
	Feb	236 461	490 468	88 962	25 320	866 968	149 677	792 818	7 293	9 336	408 582	844 645
	Mar	166 416	421 611	115 638	60 506	1 038 793	- 27 950	955 126	3 737	19 355	483 821	580 459
	Abr	241 636	559 678	136 267	63 057	726 383	41 832	947 939	11 616	18 872	406 175	627 557
	May	254 880	445 388	128 038	46 647	710 895	65 439	964 684	7 403	10 327	441 118	592 139
	Jun	212 293	469 562	80 490	18 349	761 554	- 1 164	866 732	5 192	5 271	426 919	635 117
	Jul	224 515	556 974	158 842	45 932	686 370	140 632	941 661	5 140	6 865	436 141	562 544
	Ago	239 327	456 661	96 890	46 883	687 274	326 306	953 576	4 646	14 728	412 863	555 982
	Set	193 412	515 298	126 456	43 445	241 883	-	848 393	4 503	6 526	425 765	2 288 616
	Oct	182 390	501 982	132 834	39 807	117 561	948 397	882 436	8 919	8 798	356 872	623 565
	Nov	241 211	511 410	106 444	40 203	628 098	921 168	945 145	4 554	11 076	479 533	332 209
	Dic	67 376	328 615	77 373	35 327	343 329	1 697 436	958 135	7 327	8 990	373 787	643 619
2017	Ene	191 204	489 735	122 778	69 291	808 228	660 820	893 264	6 278	18 091	430 288	585 742
	Feb	167 640	490 138	121 021	30 128	1 023 991	353 500	814 713	2 911	19 142	380 818	450 142
	Mar	230 728	518 804	121 330	43 695	257 565	1 154 103	861 276	12 324	9 055	478 914	589 951
	Abr	251 327	545 152	127 996	54 518	495 890	1 128 953	873 780	6 089	14 253	465 901	443 417
	May	170 993	437 263	122 154	29 149	395 088	1 217 764	850 145	4 913	14 692	304 927	611 488
	Jun	251 226	500 162	162 342	53 268	378 031	1 051 240	859 817	7 739	16 647	424 343	635 117
	Jul	197 587	496 913	61 149	42 633	377 555	1 026 364	887 322	9 140	2 256	459 151	357 661
	Ago	201 771	548 814	163 508	55 555	501 532	1 071 321	920 792	226	19 209	406 801	403 989
	Set	190 292	560 503	161 065	29 561	518 218	842 550	716 101	2 421	7 386	427 687	531 220
	Oct	195 726	567 477	126 988	46 371	477 229	1 386 371	872 231	6 608	13 748	343 997	482 608
	Nov	222 078	514 682	112 865	45 927	396 999	1 015 025	839 134	7 180	13 781	355 746	354 349
	Dic	181 960	653 630	171 184	73 886	383 648	1 385 090	887 630	-	12 794	367 859	383 910
2018	Ene	169 424	425 497	146 098	36 037	526 264	818 058	830 765	1	13 608	357 107	372 663
	Feb	188 491	611 911	156 007	39 508	428 889	1 030 940	433 496	3 964	9 618	334 356	442 628
	Mar	209 163	595 312	146 500	59 014	442 200	1 248 800	828 681	5 542	3 904	381 822	135 895
	Abr	206 513	471 328	140 439	36 558	689 437	507 969	841 033	4 550	2 098	450 539	273 190
	May	184 569	601 007	173 812	59 281	533 973	764 519	870 136	2 206	11 765	371 028	370 974
	Jun	148 471	514 894	128 591	28 567	843 375	343 909	857 474	2 390	4 529	399 695	182 886
	Jul	231 380	559 422	103 153	34 340	594 450	564 985	758 174	8 697	18 972	408 945	431 706
	Ago	166 140	462 323	219 493	47 635	910 915	159 890	620 137	1 039	6 832	522 908	476 450
	Set	182 489	603 644	120 735	43 341	244 302	1 048 050	1 016 215	3 322	5 622	450 700	260 082
	Oct	152 131	621 967	159 611	61 815	312 992	998 792	786 231	2 868	15 874	485 309	396 354
	Nov	216 214	511 273	190 923	49 479	373 034	1 033 031	850 702	8 572	9 568	440 789	495 487
	Dic	196 000	566 574	73 824	23 326	471 895	1 213 531	858 857	1 576	8 921	346 541	255 361
2019 P/	Ene	187 682	658 579	194 695	76 067	228 527	1 163 645	877 958	3 548	10 065	290 304	427 216
	Feb	166 396	585 959	176 645	56 208	460 285	827 005	802 250	3 134	18 134	426 354	398 573
	Mar	191 069	668 126	169 613	54 579	473 761	919 452	839 333	2 063	12 586	561 008	341 904
	Abr	183 099	529 350	213 363	31 124	544 621	402 750	685 966	4 775	14 254	467 775	387 021
	May	223 293	604 637	139 565	18 190	378 469	209 996	778 048	3 127	8 099	457 234	1 032 667
	Jun	162 423	626 799	151 860	106 225	511 963	334 400	865 072	1 173	1 823	436 111	555 113
	Jul	165 822	570 872	145 435	31 186	530 754	493 130	1 003 334	2 336	11 809	487 304	624 770
	Ago	181 751	600 720	164 301	53 099	500 031	774 711	815 500	1 654	8 184	383 863	235 633
	Set	199 239	655 463	116 428	58 340	597 758	241 089	830 234	3 655	5 564	432 805	423 742
	Oct	239 375	514 941	197 368	158 200	487 686	445 009	975 634	1 917	22 934	513 507	154 924
	Nov	130 129	506 811	133 318	104 618	413 244	94 354	819 789	2 553	704	454 304	170 246

Fuente: Ministerio de Energía y Minas (MEM).

2.5 Sector Manufactura

En el año 2019, el sector ***manufactura*** registró un decrecimiento de 1,68%, por el resultado contractivo del subsector fabril primario en -8,82%, en tanto que el subsector fabril no primario creció en 0,97%.

Sector Manufactura: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero - Diciembre
Sector Fabril Total	**100,00**	**-5,50**	**-1,68**
Sector Fabril Primario	24,95	-22,98	-8,82
Sector Fabril No Primario	75,05	2,39	0,97

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

Sector Fabril Primario: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero - Diciembre
Sector Fabril Primario	**24,95**	**-22,98**	**-8,82**
1020 Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos.	5,30	-63,87	-27,21
1920 Fabricación de productos de la refinación del petróleo	4,54	-11,22	-7,98
2420 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,40	6,36	-2,44
1072 Elaboración de azúcar	0,95	-10,83	1,34
1010 Elaboración y conservación de carne	2,76	1,79	3,08

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

El subsector ***fabril primario*** se vio afectado por la disminución de tres de las cinco ramas componentes, a saber, la elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en -27,21%, debido a la menor disponibilidad del recurso anchoveta para la elaboración de harina y aceite de pescado, así como el menor proceso de producción de curado para el consumo interno y externo (China, EE.UU. y España); no obstante, en el año 2019 se obtuvo mayor producción de pescados y mariscos destinados a la industria de congelados y enlatados. Asimismo, la fabricación de productos de la refinación del petróleo disminuyó en -7,98%, por menor producción de petróleo (diésel), gasolina y petróleo industrial para atender la demanda interna y externa (EE.UU., Aguas Internacionales y China). También, la fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos se redujo en -2,44%, por menor refinación de cobre, oro y plata para el mercado interno y externo (EE.UU., India y Reino Unido).

Sin embargo, creció la elaboración de azúcar en 1,34%, por mayor producción de azúcar en bruto y melaza de caña para el consumo interno y externo (Colombia y Ecuador), así como la elaboración y conservación de carne en 3,08%, por mayor producción de carnes ahumadas, paté y carne beneficiada (ave, caprino, porcino, vacuno y ovino) para el mercado interno y externo (Vietnam, Colombia y España).

Sector Fabril no Primario: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero - Diciembre
Sector Fabril No Primario	**75,05**	**2,39**	**0,97**
Bienes de Consumo	**37,35**	**6,44**	**1,18**
1071 Elaboración de productos de panadería	2,54	30,52	18,23
3211 Fabricación de joyas y artículos conexos	0,44	59,03	22,67
3100 Fabricación de muebles	2,70	16,03	6,51
1104 Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas	1,18	6,87	14,70
1030 Elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas	1,61	10,28	6,42
1050 Elaboración de productos lácteos	1,86	8,15	5,52
1102 Elaboración de vinos	0,15	57,96	11,93
1709 Fabricación de otros artículos de papel y cartón	1,66	-3,66	-8,29
1520 Fabricación de calzado	1,23	8,84	-21,95
Bienes Intermedios	**34,58**	**-2,24**	**0,75**
2511 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1,83	-13,66	12,67
2220 Fabricación de productos de plástico	3,08	8,96	5,16
1610 Aserrado y acepilladura de madera	2,26	-10,17	12,95
2394 Fabricación de cemento, cal y yeso	3,42	4,23	4,55
1061 Elaboración de productos de molinería	2,61	1,35	-4,52
1311 Preparación e hilatura de fibras textiles	1,67	-5,63	-11,23
Bienes de Capital	**1,82**	**-9,55**	**-8,30**
2710 Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distrib. y control de la energía eléctrica	0,40	-44,11	-26,69
2824 Fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,25	-17,34	-28,51
2512 Fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal	0,18	-48,92	-37,24
3091 Fabricación de motocicletas	0,15	3,28	-12,83

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

El subsector ***fabril no primario*** reportó ascenso en más de la mitad de ramas componentes, resultando un incremento de la industria de bienes de consumo en 1,18% y bienes intermedios en 0,75%. De otro lado, la industria de bienes de capital se contrajo en -8,30%.

Entre las ramas que determinaron el resultado positivo de la industria de ***bienes de consumo*** se encuentran: la elaboración de productos de panadería con 18,23%, por mayor elaboración de pasteles, galletas y pan de especias para el consumo interno y externo (Colombia, Chile, Bolivia y Ecuador); fabricación de joyas y artículos conexos con 22,67%, por mayor fabricación de medallas, prendedores, pin, dije, gancho y llavero para el mercado interno; fabricación de muebles con 6,51%, por mayor fabricación de muebles de metal, pizarras y asientos con armazón de metal para el mercado interno; elaboración de bebidas no alcohólicas, aguas minerales y otras aguas embotelladas con 14,70%, por mayor elaboración de bebidas gaseosas, aguas y bebidas hidratantes para atender el mercado interno y externo (Ecuador, Chile, Bélgica); elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas con 6,42%, por mayor elaboración y conservación de productos como espárragos, mangos congelados, paltas, fresas y demás frutos en conserva para el mercado interno y externo (EE.UU, Brasil y Canadá); elaboración de productos lácteos con 5,52%, por mayor elaboración de leche fresca pasteurizada, yogurt, helados, quesos frescos y mantequilla para el mercado interno y la elaboración de vinos con 11,93%, por mayor elaboración de vinos espumosos y bebidas alcohólicas fermentadas como sidra, perada y aguamiel para el consumo interno.

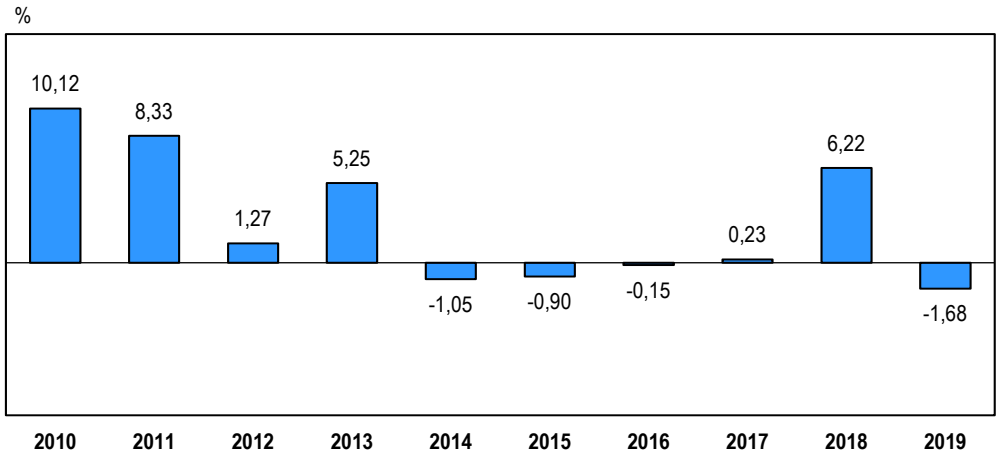
Por otro lado, se redujo la fabricación de otros artículos de papel y cartón en -8,29%, por menor fabricación de pañales, papel bond, papel toalla y cartulina para el mercado interno y la fabricación de calzado con -21,95%, por menor fabricación de zapatos, zapatillas, botas, botines y sandalias para el mercado interno y externo (Ecuador, Chile y EE.UU.).

Las ramas que determinaron el crecimiento de la industria de ***bienes intermedios*** fueron: la fabricación de productos metálicos para uso estructural con 12,67%, por mayor fabricación de material de andamiaje, encofrado y apuntalamiento de fundición de hierro, fabricación de partes de estructuras de metal para la construcción (torres y castilletes), así como puertas y ventanas de metal y sus marcos para el mercado interno y externo (Chile, España y México); fabricación de productos de plástico con 5,16%, por mayor fabricación de semimanufacturas de productos de plástico (láminas, hojas y tiras), bombonas, artículos de plástico para la construcción y tubos de plástico para sistemas de riego por goteo para el mercado interno y externo (EE.UU., Chile, Colombia y Bolivia); aserrado y acepilladura de madera con 12,95%, por mayor fabricación de madera moldurada para el mercado interno y la fabricación de cemento, cal y yeso con 4,55%, por mayor producción de cemento portland para atender la demanda interna.

En cambio, la elaboración de productos de molinería registró una disminución de -4,52%, por menor elaboración de sémola de trigo y arroz pilado para atender el mercado interno. De igual manera, la preparación e hilatura de fibras textiles disminuyó en -11,23%, por menor hilado de algodón, de acrílico, de mezcla, entre otros para el mercado interno y externo (China, Noruega, Reino Unido y Ecuador).

De otro lado, las actividades de la industria de ***bienes de capital*** que disminuyeron fueron: la fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica en -26,69%, por menor fabricación de transformadores, tableros de distribución y autotransformadores para el mercado interno; la fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción en -28,51%, por menor fabricación de máquinas de sondeo o perforación, topadoras (frontales y angulares), volquetes, niveladoras, cargadoras y palas mecánicas para el mercado interno y externo (Ecuador, México, EE.UU. y Bolivia); la fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal en -37,24%, por menor fabricación de depósitos, cisternas y recipientes para gas comprimido de fundición de hierro o acero para atender la demanda interna y externa (Panamá, Indonesia, Corea del Sur y México) y la fabricación de motocicletas en -12,83%, por menor fabricación de motocicletas y velocípedos con motores de émbolo para el mercado interno.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Manufactura: 2010-2019(*)
(Enero-Diciembre)



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

Producción Mensual: Diciembre 2019

En diciembre 2019, el sector *manufactura* registró una caída de -5,50%, como resultado de la contracción del subsector primario en -22,98%. Sin embargo, el subsector no primario creció en 2,39%.

La contracción del subsector *fabril primario* fue explicada por la menor elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos en -63,87%, fabricación de productos de la refinación del petróleo en -11,22% y la elaboración de azúcar en -10,83%. Por otro lado, la elaboración y conservación de carne aumentó en 1,79% y la fabricación de productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en 6,36%.

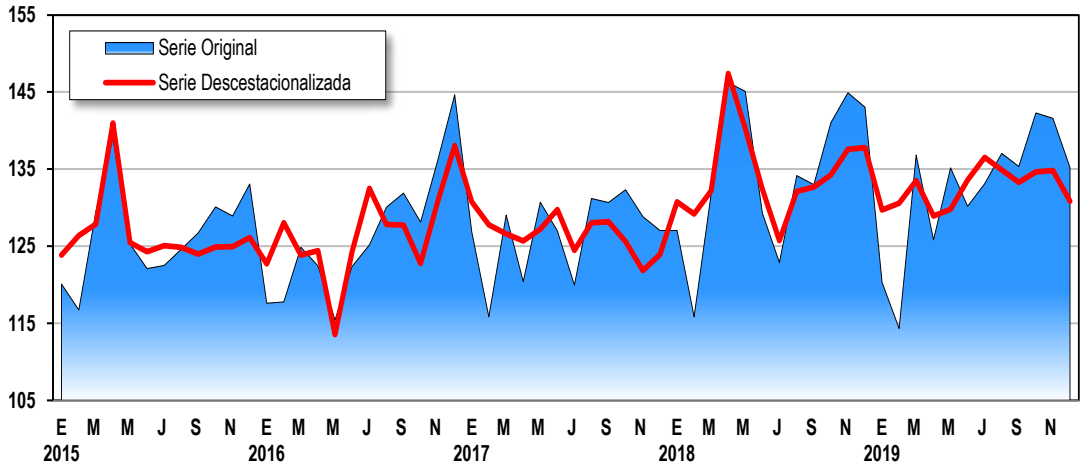
El crecimiento de la industria *fabril no primaria* se sustentó en la mayor producción de bienes consumo en 6,44%, en tanto que los bienes intermedios disminuyeron en -2,24% y los bienes de capital en -9,55%.

La industria de bienes de consumo registró crecimiento en las ramas de elaboración de productos de panadería en 30,52%, fabricación de joyas y artículos conexos 59,03%, fabricación de muebles 16,03%, fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador 20,29%, elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal 10,97%, fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel 3,68% y elaboración de vinos 57,96%.

La industria de bienes intermedios reportó bajas importantes en las ramas de: impresión -26,45%, fabricación de productos metálicos para uso estructural -13,66%, fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones -64,01%, aserrado y acepilladura de madera -10,17% y preparación e hilatura de fibras textiles -5,63%.

La industria de bienes de capital disminuyó principalmente por la fabricación de vehículos automotores en -83,67%, fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica -44,11%, fabricación de tanques, depósitos y recipientes de metal -48,92% y la fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción -17,34%.

Índice mensual del Valor Agregado Bruto del Sector Manufactura: 2015-2019
(Año base 2007 = 100)



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

2.5.01 Índice y variación porcentual de la producción manufacturera, por subsector: 2017-2019

Año y mes	Índice Año base 2012 = 100			Variación porcentual Mensual 1/			Variación porcentual 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/
2017									
Ene	99,78	94,46	115,80	6,82	1,74	21,73	6,82	1,74	21,73
Feb	89,57	89,44	89,98	-2,46	-5,67	8,60	2,22	-2,00	15,62
Mar	95,24	96,72	90,78	2,60	1,76	5,40	2,35	-0,74	12,28
Abr	91,07	87,80	100,91	-2,27	-9,46	23,37	1,19	-2,97	14,90
May	108,52	97,05	143,03	12,64	-1,24	57,95	3,55	-2,61	23,83
Jun	102,93	97,10	120,48	3,31	-1,47	17,07	3,50	-2,42	22,54
Jul	96,06	95,89	96,56	-4,50	2,21	-20,16	2,30	-1,77	14,72
Ago	98,92	101,12	92,31	0,57	3,41	-7,78	2,08	-1,11	11,76
Set	97,63	101,04	87,37	-1,23	-0,59	-3,40	1,70	-1,05	10,15
Oct	100,22	103,81	89,39	3,02	3,20	2,39	1,83	-0,61	9,43
Nov	97,92	100,33	90,66	-5,58	-1,42	-17,19	1,11	-0,69	6,64
Dic	98,50	99,96	94,11	-12,40	-3,29	-32,66	-0,18	-0,91	2,02
2018									
Ene	99,64	93,67	117,61	-0,14	-0,84	1,57	-0,14	-0,84	1,57
Feb	89,32	90,72	85,09	-0,29	1,43	-5,43	-0,21	0,27	-1,49
Mar	96,96	97,96	93,93	1,80	1,28	3,47	0,46	0,62	0,03
Abr	110,24	99,53	142,45	21,05	13,36	41,17	5,45	3,65	10,47
May	120,05	102,71	172,22	10,62	5,83	20,41	6,61	4,11	13,10
Jun	104,46	99,35	119,81	1,48	2,32	-0,56	5,71	3,80	10,61
Jul	98,08	100,71	90,15	2,10	5,02	-6,64	5,21	3,98	8,41
Ago	100,84	104,11	90,99	1,93	2,95	-1,43	4,79	3,84	7,34
Set	99,19	102,12	90,40	1,60	1,06	3,46	4,44	3,52	6,98
Oct	106,52	109,43	97,74	6,29	5,41	9,34	4,63	3,72	7,19
Nov	109,90	104,14	127,25	12,24	3,80	40,36	5,32	3,73	9,88
Dic	110,88	101,82	138,13	12,57	1,86	46,78	5,93	3,57	12,75
2019 P/									
Ene	94,36	97,32	85,45	-5,30	3,90	-27,35	-5,30	3,90	-27,35
Feb	88,14	91,99	76,55	-1,32	1,40	-10,04	-3,42	2,67	-20,08
Mar	100,66	101,99	96,65	3,82	4,11	2,89	-0,96	3,17	-12,80
Abr	94,85	95,37	93,27	-13,96	-4,18	-34,52	-4,58	1,26	-19,85
May	111,84	102,43	140,17	-6,83	-0,27	-18,61	-5,10	0,93	-19,50
Jun	105,18	98,24	126,04	0,69	-1,12	5,20	-4,13	0,58	-15,45
Jul	106,23	107,20	103,31	8,31	6,44	14,59	-2,43	1,44	-12,15
Ago	102,99	105,02	96,90	2,14	0,87	6,49	-1,87	1,37	-10,29
Set	100,95	104,00	91,78	1,77	1,84	1,53	-1,48	1,42	-9,23
Oct	107,45	108,28	104,94	0,87	-1,06	7,37	-1,23	1,15	-7,75
Nov	107,39	101,93	123,82	-2,29	-2,12	-2,70	-1,33	0,84	-7,23
Dic	104,78	104,25	106,39	-5,50	2,39	-22,98	-1,70	0,97	-8,82

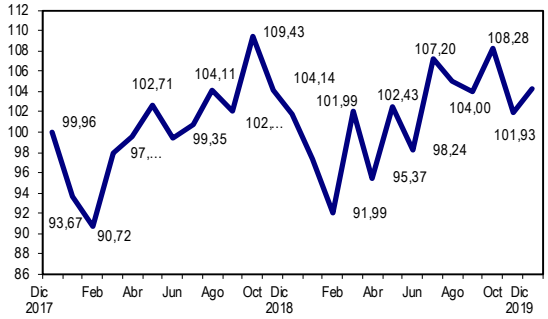
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

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.

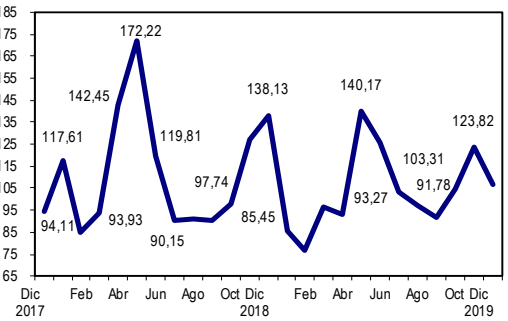
Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

Índice de producción del Sector Fabril no Primario: 2017-2019
(Año base 2012=100)



Fuente: Ministerio de la Producción.

Índice de producción del Sector Fabril Primario: 2017-2019
(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: 2018-2019

Código CIIU	División y Grupo industrial	2018	2019 P/											
		Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	SECTOR FARRIL TOTAL	**110,88**	**94,36**	**88,14**	**100,66**	**94,85**	**111,84**	**105,18**	**106,23**	**102,99**	**100,95**	**107,45**	**107,39**	**104,78**
	SUB-SECTOR FABRIL NO PRIMARIO	**101,82**	**97,32**	**91,99**	**101,99**	**95,37**	**102,43**	**98,24**	**107,20**	**105,02**	**104,00**	**108,28**	**101,93**	**104,25**
	SUB-SECTOR PRIMARIO 1/	**138,13**	**85,45**	**76,55**	**96,65**	**93,27**	**140,17**	**126,04**	**103,31**	**96,90**	**91,78**	**104,94**	**123,82**	**106,39**
10	**Elaboración de productos alimenticios**	**140,43**	**104,59**	**91,08**	**93,37**	**97,40**	**151,34**	**137,74**	**113,77**	**98,13**	**98,38**	**105,39**	**132,82**	**110,12**
101	Procesamiento y conservación de carne	139,65	129,21	119,74	131,28	137,15	140,35	140,63	144,99	143,57	137,96	138,38	132,79	142,15
102	Procesamiento y conservación de pescados , crustáceos y moluscos	238,13	111,95	80,16	52,87	55,64	258,75	187,87	82,45	33,74	25,90	32,66	178,63	86,04
103	Procesamiento y conservación de frutas y vegetales	92,26	100,48	91,15	85,07	77,79	83,48	73,19	86,89	115,19	155,65	208,92	131,92	101,74
104	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	120,35	118,19	118,21	126,25	121,06	132,58	126,78	128,93	128,84	129,54	141,70	141,08	133,55
105	Elaboración de productos lácteos	92,46	111,07	98,38	119,22	104,84	105,57	89,82	104,91	107,13	98,61	105,29	109,57	100,00
106	Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados	104,87	69,11	67,31	109,54	137,70	149,51	182,75	128,68	72,31	75,61	77,77	78,36	106,26
107	Elaboración de otros productos alimenticios	104,47	93,65	83,80	86,25	90,58	98,89	105,00	123,69	126,42	129,92	128,00	120,89	116,49
108	Elaboración de alimentos preparados para animales	119,32	141,59	133,52	126,35	133,60	141,97	146,58	141,35	141,12	115,84	126,28	138,48	122,46
11	**Elaboración de bebidas**	**116,04**	**129,51**	**111,36**	**123,27**	**100,28**	**107,77**	**96,31**	**138,04**	**112,56**	**105,73**	**115,38**	**118,59**	**125,20**
110	Elaboración de bebidas	116,04	129,51	111,36	123,27	100,28	107,77	96,31	138,04	112,56	105,73	115,38	118,59	125,20
13	**Fabricación de productos textiles**	**68,83**	**78,35**	**77,15**	**81,65**	**78,29**	**82,47**	**72,25**	**77,03**	**81,59**	**75,24**	**78,52**	**74,11**	**66,71**
131	Hiladura, tejedura y acabados de productos textiles	64,73	74,40	72,32	76,20	71,34	77,78	69,22	70,82	71,19	69,19	71,39	69,31	62,41
139	Fabricación de otros productos textiles	79,32	88,45	89,51	95,58	96,06	94,48	80,01	92,92	108,20	90,71	96,75	86,39	77,71
14	**Fabricación de prendas de vestir**	**81,20**	**77,16**	**75,00**	**88,04**	**74,87**	**81,07**	**81,58**	**77,35**	**70,71**	**80,69**	**78,04**	**68,76**	**83,17**
141	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de peletería	79,72	75,74	73,29	86,26	75,25	77,96	77,68	70,85	65,46	78,59	76,42	66,89	82,65
143	Fabricación de prendas de tejidos de punto y ganchillo	88,38	84,09	83,28	96,70	73,05	96,15	100,51	108,92	96,17	90,84	85,91	77,86	85,70
15	**Fabricación de cueros y productos conexos**	**68,17**	**50,98**	**70,42**	**74,52**	**71,96**	**79,36**	**69,68**	**55,17**	**63,36**	**69,74**	**79,57**	**74,04**	**74,78**
151	Curtido y adobo de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano	72,32	25,42	73,42	83,25	89,41	108,32	82,97	66,74	83,74	85,92	94,31	75,07	80,62
152	Fabricación de calzado	66,32	62,38	69,09	70,62	64,18	66,45	63,76	50,00	54,27	62,52	73,00	73,58	72,18
16	**Producción de madera y fabricación de productos de madera**	**65,27**	**49,20**	**45,15**	**47,17**	**51,23**	**49,42**	**51,31**	**62,86**	**66,08**	**90,83**	**69,55**	**67,56**	**53,97**
161	Aserrados y acepilladura de madera	78,01	64,98	57,26	61,30	67,31	60,46	64,90	82,08	89,38	128,03	92,16	89,76	70,08
162	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	40,86	19,01	21,95	20,12	20,46	28,29	25,28	26,08	21,47	19,60	26,28	25,07	23,14
17	**Fabricación de papel y productos de papel**	**131,30**	**136,06**	**118,35**	**137,79**	**122,18**	**122,50**	**111,93**	**128,50**	**129,39**	**129,82**	**133,15**	**133,87**	**133,28**
170	Fabricación de papel y productos de papel	131,30	136,06	118,35	137,79	122,18	122,50	111,93	128,50	129,39	129,82	133,15	133,87	133,28
18	**Actividades de impresión y reproducción de grabaciones**	**77,26**	**76,24**	**60,73**	**53,16**	**51,10**	**53,25**	**51,85**	**53,41**	**61,77**	**50,64**	**65,10**	**50,31**	**57,00**
181	Actividades de impresión y servicios conexos	77,26	76,24	60,73	53,16	51,10	53,25	51,85	53,41	61,77	50,64	65,10	50,31	57,00
19	**Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo**	**106,74**	**106,05**	**91,30**	**101,07**	**88,17**	**98,31**	**100,44**	**105,41**	**104,97**	**101,00**	**98,25**	**95,17**	**94,76**
192	Fabricación de los productos de la refinación del petróleo	106,74	106,05	91,30	101,07	88,17	98,31	100,44	105,41	104,97	101,00	98,25	95,17	94,76
20	**Fabricación de sustancias y productos químicos**	**100,21**	**110,28**	**106,33**	**115,49**	**104,55**	**112,21**	**102,19**	**115,82**	**117,09**	**112,73**	**109,33**	**113,02**	**109,33**
201	Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos	104,12	125,91	114,89	134,17	119,40	132,95	117,95	168,21	146,35	133,04	148,47	145,41	126,15
202	Fabricación de otros productos químicos	100,35	108,52	106,48	113,27	103,10	109,87	100,37	106,71	113,02	110,57	102,74	108,37	107,59
203	Fabricación de fibras manufacturadas	80,22	78,40	65,70	79,83	69,57	69,77	70,98	75,38	73,51	68,52	74,92	67,49	71,71
21	**Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales**	**67,65**	**68,37**	**71,77**	**83,79**	**73,67**	**74,68**	**80,11**	**78,81**	**76,44**	**70,61**	**87,42**	**77,09**	**57,00**
210	Fabricación de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	67,65	68,37	71,77	83,79	73,67	74,68	80,11	78,81	76,44	70,61	87,42	77,09	57,00
22	**Fabricación de productos de caucho y plástico**	**113,28**	**130,57**	**115,60**	**125,83**	**114,10**	**121,54**	**118,97**	**123,54**	**124,55**	**121,63**	**133,77**	**132,32**	**121,38**
221	Fabricación de productos de caucho	55,38	70,11	63,01	77,22	61,96	66,57	70,74	68,82	57,73	64,70	74,82	63,10	49,57
222	Fabricación de productos de plástico	126,86	144,74	127,93	137,23	126,33	134,43	130,28	136,37	140,22	134,98	147,59	148,55	138,22
23	**Fabricación de otros productos minerales no metálicos**	**101,11**	**96,74**	**92,22**	**99,90**	**99,00**	**108,18**	**106,25**	**105,34**	**108,15**	**104,97**	**107,78**	**107,87**	**102,97**
231	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	95,42	94,32	82,26	79,75	82,95	100,79	88,54	91,27	96,04	82,89	90,94	88,11	85,08
239	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p.	101,71	96,99	93,25	102,00	100,67	108,95	108,09	106,80	109,41	107,27	109,53	109,92	104,83
24	**Fabricación de metales comunes**	**106,30**	**61,09**	**65,31**	**111,78**	**107,79**	**108,90**	**110,04**	**104,34**	**111,70**	**106,77**	**129,40**	**105,54**	**112,95**
241	Industrias básicas de hierro y acero	126,49	115,15	117,31	149,62	139,93	130,66	134,16	136,60	136,23	125,85	127,48	93,96	133,89
242	Fabricación de prod. primarios de metales preciosos y metales no ferrosos	104,01	52,96	57,65	106,83	103,41	106,16	107,00	100,15	109,19	104,59	130,97	107,40	110,62
243	Fundición de metales	69,26	59,91	56,47	74,38	84,36	82,30	80,59	70,79	52,92	72,32	66,32	99,80	72,19
25	**Fabricación de prod. derivados del metal, excepto maq. y equipo**	**150,83**	**107,98**	**103,12**	**120,63**	**114,17**	**135,45**	**116,30**	**147,73**	**123,85**	**157,75**	**142,19**	**124,65**	**135,03**
251	Fabricación de productos metálicos para uso estructural	215,57	128,67	122,38	151,38	144,17	177,43	149,11	201,75	154,71	198,74	185,53	153,70	182,49
259	Fabricación de otros productos elaborados de metal	74,30	83,52	80,36	84,28	78,70	85,81	77,52	83,88	87,37	109,29	90,94	90,30	78,92
26	**Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
261	Fabricación de componentes y tableros electrónicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	**Fabricación de equipo eléctrico**	**94,13**	**88,49**	**115,87**	**118,16**	**104,54**	**98,34**	**85,70**	**103,63**	**101,72**	**116,83**	**82,79**	**87,02**	**77,48**
271	Fabricación de motores eléctricos, generadores, transformadores	79,67	44,62	152,18	124,14	109,03	82,78	54,28	196,36	100,75	137,34	30,47	53,52	44,53
272	Fabricación de baterías y acumuladores	133,56	139,68	130,38	144,34	150,83	144,41	138,46	156,52	165,32	176,10	165,72	157,25	142,89
273	Fabricación de cables y dispositivos de cableado	100,31	110,53	87,58	118,79	94,78	97,85	97,46	12,56	89,51	85,69	99,72	93,52	87,91
275	Fabricación de aparatos de uso doméstico	69,77	87,92	80,67	64,68	66,82	92,32	79,34	59,23	68,36	86,22	87,48	83,81	64,94
28	**Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.**	**85,26**	**50,39**	**51,91**	**54,24**	**62,79**	**62,82**	**56,74**	**57,02**	**65,84**	**74,32**	**70,37**	**66,09**	**77,45**
281	Fabricación de maquinaria de uso general	79,85	74,09	53,95	71,05	83,64	72,37	82,37	73,98	80,09	80,37	71,58	89,24	67,70
282	Fabricación de maquinaria de uso especial	89,23	32,99	50,42	41,90	47,48	55,81	37,93	44,57	55,38	69,87	69,47	49,10	84,61
29	**Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques**	**84,69**	**85,15**	**80,33**	**146,97**	**74,24**	**90,05**	**129,80**	**75,51**	**78,04**	**57,50**	**70,89**	**78,07**	**59,17**
291	Fabricación de vehículos automotores	144,12	120,59	76,47	358,82	108,82	111,76	326,47	123,53	82,35	20,59	23,53	23,53	23,53
292	Fab. de carrocerías para vehíc. automotores; fab. de remolques y semirre.	56,33	76,43	73,71	54,17	71,02	103,53	60,24	59,95	60,67	47,90	59,57	62,83	59,30
293	Fabricación de partes y accesorios para motores de vehículos	76,60	77,44	83,83	115,21	64,86	78,69	94,47	66,38	82,84	72,10	89,28	100,02	69,97
30	**Fabricación de otros tipos de equipo de transporte**	**117,38**	**121,87**	**135,20**	**42,87**	**50,95**	**96,05**	**89,96**	**195,96**	**66,96**	**131,90**	**76,62**	**96,28**	**220,81**
301	Construcción de buques y otras embarcaciones	265,67	220,11	342,18	35,26	73,34	166,26	131,46	543,27	42,21	261,40	39,05	165,35	686,79
309	Fabricación de equipos de transporte n.c.p.	69,81	90,35	68,80	45,31	43,77	73,54	76,65	84,55	74,90	90,36	88,68	74,13	71,35
31	**Fabricación de muebles**	**116,30**	**137,96**	**119,94**	**109,89**	**116,67**	**135,25**	**102,59**	**150,64**	**147,00**	**106,65**	**138,85**	**136,07**	**134,94**
310	Fabricación de muebles	116,30	137,96	119,94	109,89	116,67	135,25	102,59	150,64	147,00	106,65	138,85	136,07	134,94
32	**Otras industrias manufactureras**	**176,31**	**129,64**	**132,66**	**142,29**	**113,10**	**117,65**	**108,22**	**171,89**	**176,52**	**122,59**	**124,17**	**110,46**	**166,37**
321	Fabricación de joyas, bisutería y artículos conexos	152,87	186,21	180,16	204,01	148,89	142,48	138,54	282,32	251,95	142,70	129,29	101,79	227,64
329	Otras industrias manufactureras n.c.p.	191,40	93,21	102,08	102,54	90,04	101,66	88,70	100,77	127,94	109,63	120,88	116,04	126,91
33	**Reparación e instalación de la maquinaria y equipo**	**230,56**	**125,79**	**116,30**	**168,47**	**135,37**	**157,79**	**147,78**	**147,90**	**232,01**	**169,01**	**275,30**	**233,17**	**266,70**
331	Reparación de productos elaborados de metal, maquinaria y equipo	230,56	125,79	116,30	168,47	135,37	157,79	147,78	147,90	232,01	169,01	275,30	233,17	266,70

1/ 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: SNE - Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

2.6 Sector Electricidad, Gas y Agua

En el año 2019, el sector ***electricidad, gas y agua*** registró un aumento de 3,92%, con incremento de producción de sus tres componentes: la producción de electricidad en 3,96%, la distribución de gas 15,23% y la producción de agua 1,90%.

Sector Electricidad, Gas y Agua: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Electricidad Gas y Agua	**100,00**	**1,99**	**3,92**
Electricidad	80,48	2,17	3,96
Gas	0,60	-2,67	15,23
Agua	18,92	1,54	1,90

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.

La producción de ***electricidad*** según origen, reportó que la energía hidráulica de uso público alcanzó 30 767,5 GWh que comparada al año 2018, aumentó en 2,61%, por mayor producción en las centrales de energía hidráulica de Quitaracsa, Yuncan, Santa Teresa, Cerro del Águila, Cañón del Pato, Carhuaquero, San Gaban III y Cheves.

Con la misma tendencia, la energía térmica de uso público alcanzó 21 258,1 GWh, aumentando en 5,59%, por mayor producción en las centrales térmicas de Ventanilla, Malacas II, Chilca I, Fenix, Kallpa y Santiago de Olleros, entre las principales.

La energía renovable no convencional (eólica y solar) registró en el 2019 un 7,55% de incremento, debido principalmente a la puesta en operación del parque eólico "Wayra I", el más grande del país, ubicado en Marcona – Ica. En el desagregado, la energía eólica aumentó 10,20% (centrales ubicadas en Ica, La Libertad y Piura); en tanto que la energía solar lo hizo en 2,23% (centrales ubicadas en Tacna, Moquegua y Arequipa).

La participación en el total nacional según tipo de fuente fue: hidráulica 56,52%, térmica 39,05% y renovable no convencional (eólica y solar) 4,43%.

Los principales grupos económicos privados participaron con el 64,25% del total de la energía generada para el mercado eléctrico, las empresas del Estado aportaron el 18,96% y el grupo "otros" con el 16,79%.

En la esfera privada, los grupos que destacaron fueron: Enel que creció 19,78% (participación de 15,38%), IC Power Perú (Kallpa Generación) que creció 4,47% (participación 14,64%) y Engie 23,81% (participación 12,13%).

Según empresas, el resultado del periodo es explicado por la mayor producción de Engie Energía

Subsector Electricidad: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Empresa	Variación porcentual 2019/2018	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Engie Energía Perú	-6,09	23,81
Kallpa Generación	43,09	4,47
Enel Generación Perú	-9,44	4,99
Electro Perú	13,66	3,89
Enel Generación Piura	-15,21	9,29
Celepsa	151,93	4,16
Emp. de Generación Huanza	-4,81	1,08
Electro Ucayali	14,86	13,58
Orazul Energy	11,36	-0,22
Statkraft Perú	33,40	-0,69
Egemsa	2,74	-2,44
Otras empresas	15,87	13,72

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

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

Perú (23,81%), Kallpa Generación (4,47%), Enel Generación Perú (4,99%), Electro Perú (3,89%), Enel Generación Piura (9,29%), Celepsa (4,16%), Empresa de Generación Huanza (1,08%) y Electro Ucayali (13,58%). Mientras que, redujeron su producción Orazul Energy (-0,22%), Statkraft Perú (-0,69%), Egemsa (-2,44%), Electro Oriente (-16,97%), Termoselva (-12,69%), Egasa (-4,67%), San Gabán (-9,46%), Egesur (-36,13%), Fenix Power (-3,73%), Termochilca (-9,13%), Empresa de Generación Huallaga (-6,91%) y Chinango (-18,70%).

El crecimiento que experimentó el sector energético en el año 2019 se sustentó principalmente en el desenvolvimiento de la actividad minera, pesquera, industrial y agroindustrial, que son clientes libres de las empresas generadoras.

En el año 2019, más de 108 mil peruanos accedieron al servicio eléctrico y se ejecutaron 23 proyectos con una inversión aproximada de 240 millones de soles, siendo beneficiadas 1,516 localidades de todo el país con el acceso a este servicio básico, que incide directamente en la mejora de la calidad de vida y de las oportunidades de desarrollo.

El proyecto más grande concluido en el 2019 fue la Instalación del Sistema Eléctrico Rural (SER) del Sector 2, ubicado en las provincias de Chucuito, San Román, El Collao y Lampa, en la región Puno, con 339 localidades y más de 13 mil personas beneficiadas. En la región Cajamarca destacó la Instalación del SER San Ignacio y la Instalación del SER Celendín Fase I, que conjuntamente benefició a más de 27 mil personas. Asimismo, en la región Piura se ejecutó la instalación del Sistema Eléctrico Rural Ayabaca VII Etapa, que favoreció a más de 10 mil personas. También se impulsó el proyecto de ampliación y remodelación integral del SER San Lorenzo, en el distrito de Barranca, en la provincia Datem del Marañón, región Loreto, que benefició a más de 7 mil personas.

Además de las regiones mencionadas, se ejecutó proyectos de electrificación rural en Áncash, Cusco, Lima, Madre de Dios, Apurímac, Lambayeque y Ayacucho, en beneficio de miles de pobladores.

El Plan Nacional de Electrificación Rural se propone llevar la electricidad a las poblaciones más aisladas a través de la instalación de equipos alimentados con fuentes energéticas renovables (en particular, un sistema constituido por un panel fotovoltaico dotado de almacenamiento o sistema RER, "Recursos Energéticos Renovables"). Este plan tiene como objetivo proporcionar iluminación para el interior de las viviendas y electricidad en centros hospitalarios o de primeros auxilios, así como a las escuelas o centros de enseñanza/formación.

A través de la instalación de módulos solares, se logrará que la electrificación en las zonas rurales llegue hasta el 96% en poco menos de cinco años.

Una parte importante de este proceso se ha puesto en manos de la sociedad Ergon Perú (del grupo Tozzi Green), con adjudicación de los Contratos de Inversión para el suministro de energía eléctrica de fuentes energéticas renovables en áreas no conectadas a la red en la zona septentrional, central y meridional del Perú, mediante una licitación organizada por el Ministerio de Energía y Minas.

El objetivo de esta sociedad empresarial es el suministro de energía eléctrica a las viviendas mediante sistemas alimentados con fuentes energéticas renovables para satisfacer las necesidades energéticas en relación con la iluminación y los sistemas de información (radio y televisión). Los beneficiados serán unas 220,000 familias de las zonas rurales de todo el país, incluidas escuelas y estructuras sanitarias ubicadas en los centros habitados más aislados, que actualmente carecen de una red eléctrica pública.

La distribución de ***gas*** en el año 2019 se incrementó en 15,23%, debido a la mayor demanda por parte de las generadoras eléctricas (categoría GE) en 21,70%, del sector industrial (categoría E) en 1,05% y la distribución de Gas Natural Vehicular (GNV) que aumentó 1,40%.

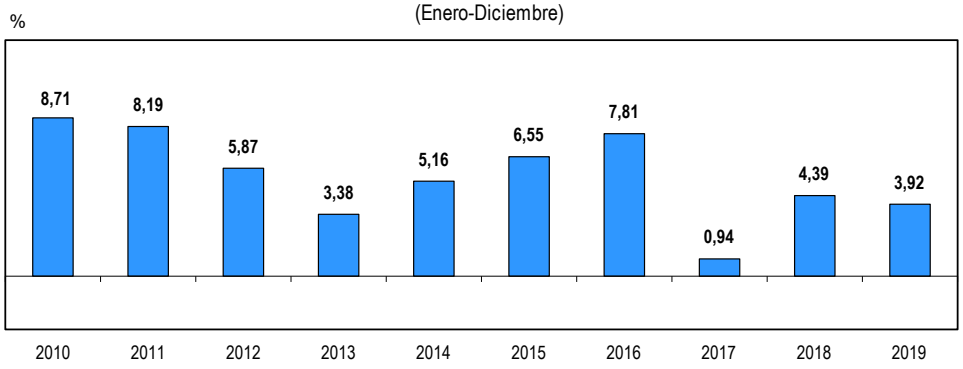
La participación en la distribución de gas está conformada por la empresa Calidda que cubre el 93,94% y la empresa Contugas con el 6,06%, la primera con operatividad en Lima y Callao y la segunda en Ica.

La producción de ***agua*** potable en el año 2019 se incrementó en 1,90%, por mayores volúmenes de producción de las empresas Sedapal (2,63%), Sedapar (3,83%), Epsel (2,16%) y Sedalib (2,15%). Mientras que disminuyeron las empresas EPS Grau (-1,33%) y Seda Chimbote (-1,89%).

La producción de agua proveniente de la empresa Sedapal creció 2,63% como resultado de la mayor actividad en las plantas de tratamiento que creció en 3,56%, mientras que en los pozos de Lima y Callao disminuyó en 1,19%.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Electricidad, Gas y Agua: 2010-2019 (*)

(Enero-Diciembre)



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

Producción Diciembre 2019

En diciembre de 2019 el sector ***electricidad, gas y agua*** registró un incremento de 1,99% respecto a similar mes del año anterior, debido al crecimiento de la producción de electricidad en 2,17% y de la producción de agua en 1,54%, en tanto que la distribución de gas disminuyó 2,67%.

La producción de ***electricidad*** según origen, reportó que la energía hidráulica de uso público alcanzó 3 197,4 GWh aumentando en 28,83%, debido a la mayor producción de las centrales Cerro del Águila, Cañón del Pato, Carhuaquero, San Gaban III, entre las principales.

La producción de energía térmica de uso público alcanzó 1 310,7 GWh, lo que se tradujo en una disminución de 31,67%. Asimismo, la energía renovable no convencional (eólica y solar) registró una disminución de 3,65%.

En el mes de análisis, la producción de energía de origen hidráulico logró una participación de 67,79% del total de la producción de energía eléctrica de origen público, la energía de origen térmico participó del 27,79% y la energía renovable no convencional (eólica y solar) del 4,42%.

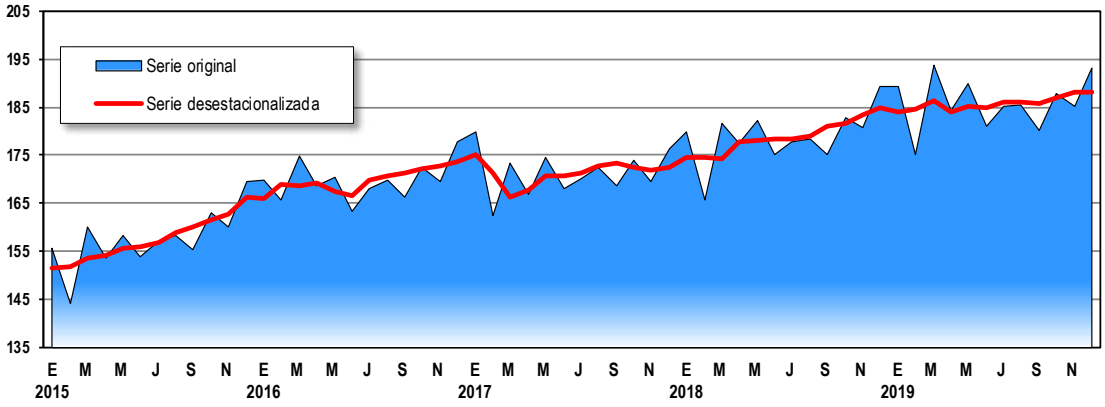
Según empresas, incrementaron su producción: Kallpa Generación (43,09%), Celepsa (151,93%), Electro Perú (13,66%), Statkraft Perú (33,40%), Empresa de Generación Huallaga (23,06%), Orazul Energy (11,36%), Egemsa (2,74%) y Electro Ucayali (14,86%). Mientras que, redujeron su producción: Electro Oriente (-9,23%), Empresa de Generación Huanza (-4,81%), Chinango (-2,23%), San Gabán (-3,10%), Enel Generación Piura (-15,21%), Egesur (-54,30%), Egasa (-17,50%), Termoselva (-92,57%), Engie Energía Perú (-6,09%), Enel Generación Perú (-9,44%), Termochilca (-55,60%) y Fenix Power (-55,79%).

La producción de ***agua*** aumentó en 1,54%, ante el mayor nivel reportado de producción de agua potable de las empresas Sedapal (0,44%), Sedapar (2,60%), Epsel (3,07%), Sedalib (2,71%), EPS Grau (4,86%) y Seda Chimbote (0,96%), El aumento de la producción de agua potable en Lima Metropolitana reportada por la empresa Sedapal (0,44%), se debió a la mayor actividad en las plantas de tratamiento en 9,07%., mientras que la actividad en los pozos de Lima y Callao varió en -28,36%.

La distribución de ***gas*** en diciembre 2019 disminuyó 2,67%, debido a la menor distribución al sector industrial (categoría E) en -20,01% y la distribución de Gas Natural Vehicular (GNV) que disminuyó 0,39%, mientras que la demanda por parte de las generadoras eléctricas (categoría GE) aumentó 0,13%,

La participación de la empresa Calidda fue de 94,07% y la de la empresa Contugas de 5,93%.

Índice mensual del Valor Agregado del Sector Electricidad, Gas y Agua: 2015-2019
(Año base 2007 = 100)



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

2.6.01 Índice de producción de energía eléctrica, gas y agua potable: 2017-2019

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
2017												
Ene.	175,68	187,13	520,29	116,04	5,80	6,35	17,69	0,76	5,80	6,35	17,69	0,76
Feb.	158,75	169,20	400,11	106,65	-1,94	-1,73	-1,57	-3,44	1,98	2,36	8,46	-1,29
Mar.	169,64	182,50	341,63	109,49	-0,60	0,88	-22,69	-7,60	1,10	1,85	-2,20	-3,47
Abr.	163,08	173,54	433,30	110,03	-0,94	-0,63	1,64	-3,27	0,59	1,24	-1,25	-3,42
May.	170,77	182,76	381,95	113,12	2,72	3,38	-7,33	-0,52	1,02	1,67	-2,43	-2,84
Jun.	164,32	175,70	421,71	107,76	3,08	4,03	-17,81	-0,08	1,35	2,05	-5,41	-2,40
Jul.	166,41	177,52	455,08	110,05	1,40	1,83	-14,28	0,91	1,36	2,02	-6,90	-1,94
Ago.	168,90	180,30	506,48	109,70	1,87	2,33	-8,41	0,35	1,42	2,06	-7,12	-1,66
Set.	165,15	175,70	541,98	108,36	1,74	1,91	2,75	0,45	1,46	2,04	-5,90	-1,44
Oct.	170,18	181,18	488,99	113,29	1,03	1,12	-7,48	1,64	1,41	1,95	-6,07	-1,13
Nov.	166,05	176,24	512,02	111,77	0,26	-0,06	3,02	2,04	1,31	1,76	-5,22	-0,85
Dic.	172,48	183,33	496,61	116,08	-0,63	-0,90	-9,49	2,61	1,14	1,53	-5,62	-0,56
2018 P/												
Ene.	175,94	187,33	456,60	118,59	0,15	0,10	-12,24	2,21	0,15	0,10	-12,24	2,21
Feb.	162,15	172,70	394,59	109,91	2,14	2,07	-1,38	3,06	1,10	1,04	-7,52	2,61
Mar.	177,62	189,93	334,75	120,25	4,70	4,07	-2,01	9,82	2,31	2,07	-6,03	4,99
Abr.	173,69	185,41	409,58	116,38	6,50	6,84	-5,47	5,77	3,33	3,23	-5,89	5,19
May.	178,27	188,82	672,15	117,75	4,39	3,32	75,98	4,10	3,55	3,25	9,17	4,96
Jun.	171,23	181,62	660,79	111,52	4,20	3,37	56,69	3,48	3,66	3,27	17,19	4,72
Jul.	174,01	184,46	677,14	113,64	4,57	3,91	48,80	3,26	3,79	3,36	22,06	4,51
Ago.	174,51	185,17	654,31	113,99	3,32	2,70	29,19	3,91	3,73	3,27	23,10	4,44
Set.	171,51	181,95	631,58	112,50	3,85	3,56	16,53	3,82	3,74	3,31	22,21	4,37
Oct.	178,83	191,15	495,17	116,41	5,09	5,51	1,26	2,75	3,88	3,53	19,93	4,20
Nov.	176,78	187,81	672,00	114,17	6,46	6,57	31,24	2,15	4,11	3,80	21,09	4,02
Dic.	185,20	196,91	679,85	119,70	7,37	7,41	36,90	3,11	4,39	4,11	22,52	3,94
2019 P/												
Ene.	185,33	197,18	655,23	120,01	5,34	5,26	43,50	1,19	5,34	5,26	43,50	1,19
Feb.	171,30	181,94	593,87	112,67	5,64	5,35	50,50	2,51	5,48	5,30	46,75	1,83
Mar.	189,59	201,55	656,75	123,91	6,74	6,11	96,19	3,05	5,92	5,58	60,70	2,25
Abr.	180,24	191,42	648,28	117,86	3,77	3,24	58,28	1,28	5,38	4,99	60,08	2,00
May.	185,79	197,52	674,87	120,39	4,22	4,61	0,40	2,24	5,14	4,91	42,39	2,05
Jun.	177,13	188,41	650,20	114,13	3,44	3,74	-1,60	2,34	4,86	4,72	32,47	2,10
Jul.	181,18	193,08	680,45	114,77	4,12	4,67	0,49	0,99	4,75	4,71	26,46	1,94
Ago.	181,49	193,13	668,62	116,56	4,00	4,30	2,19	2,25	4,66	4,66	22,73	1,98
Set.	176,31	187,43	653,44	113,91	2,80	3,01	3,46	1,26	4,45	4,48	20,24	1,90
Oct.	183,78	196,23	565,02	118,73	2,77	2,66	14,11	2,00	4,28	4,29	19,68	1,91
Nov.	181,10	192,73	656,17	116,58	2,44	2,62	-2,36	2,11	4,11	4,14	17,24	1,93
Dic.	188,88	201,19	661,67	121,54	1,99	2,17	-2,67	1,54	3,92	3,96	15,23	1,90

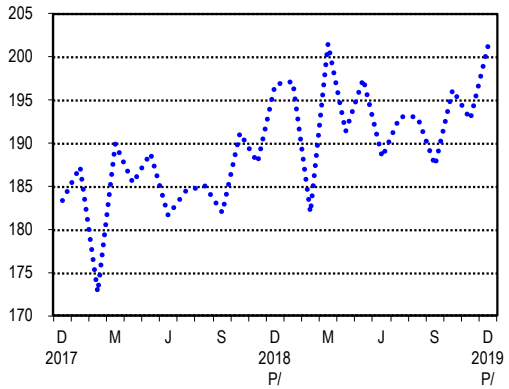
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

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.

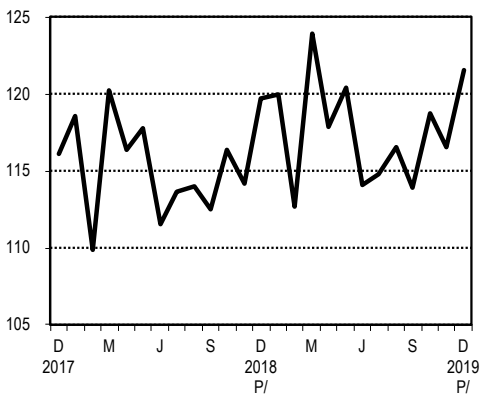
Índice mensual de producción de Electricidad y Agua: 2017-2019
(Año base 2007=100)

Electricidad



Fuente: Ministerio de Energía y Minas y COES-SINAC.

Agua



Fuente: Sedapal y Sunass.

2.6.02 Volumen de producción de energía eléctrica, por servicio y tipo de generación: 2016-2019

Año y mes	Producción Total	Servicio público					Autoproductores		
		Total	Hidráulica	Térmica	Eólica	Solar	Total	Hidráulica	Térmica
	Gigawatt hora								
2016									
Ene.	4 346,0	4 125,4	2 234,2	1 820,6	48,0	22,5	220,7	52,5	168,2
Feb.	4 245,6	4 036,6	2 252,0	1 720,7	45,1	18,7	209,0	51,7	157,3
Mar.	4 436,2	4 241,2	2 474,8	1 669,1	75,5	21,8	195,0	55,0	139,9
Abr.	4 281,7	4 094,7	2 326,6	1 656,2	94,2	17,7	187,0	48,9	138,1
May.	4 324,3	4 144,6	1 868,2	2 149,1	108,4	19,0	179,7	44,7	135,0
Jun.	4 125,5	3 959,8	1 630,5	2 217,0	96,4	15,9	165,7	38,1	127,6
Jul.	4 264,2	4 087,2	1 634,1	2 344,4	92,0	16,7	177,0	36,9	140,1
Ago.	4 305,2	4 130,8	1 704,0	2 303,7	103,3	19,7	174,5	34,9	139,5
Set.	4 199,7	4 042,0	1 690,9	2 233,5	96,0	21,5	157,8	33,9	123,8
Oct.	4 357,4	4 200,5	2 008,6	2 066,8	103,2	22,0	156,9	40,4	116,6
Nov.	4 295,4	4 134,6	1 698,7	2 315,5	97,3	23,0	160,9	34,2	126,6
Dic.	4 518,7	4 336,9	2 129,9	2 080,1	104,5	22,4	181,8	47,8	134,0
2017									
Ene.	4 580,9	4 387,3	2 925,7	1 383,5	60,5	17,6	193,6	58,8	134,8
Feb.	4 144,0	3 966,9	2 652,7	1 239,7	56,3	18,2	177,1	51,5	125,6
Mar.	4 478,5	4 278,7	2 560,8	1 626,9	72,5	18,5	199,8	62,8	136,9
Abr.	4 267,8	4 068,7	2 627,9	1 328,7	93,1	19,1	199,1	63,5	135,6
May.	4 489,5	4 284,7	2 752,8	1 422,9	93,1	16,0	204,8	64,3	140,4
Jun.	4 316,2	4 119,4	2 222,8	1 795,8	85,0	15,9	196,8	59,0	137,8
Jul.	4 333,5	4 161,9	1 954,0	2 108,9	82,0	16,9	171,6	49,9	121,7
Ago.	4 425,2	4 227,2	1 805,2	2 290,9	111,5	19,5	198,0	46,9	151,1
Set.	4 305,9	4 119,2	1 895,0	2 092,7	112,5	18,9	186,7	50,2	136,6
Oct.	4 430,3	4 247,7	2 210,9	1 894,2	120,3	22,4	182,6	52,3	130,3
Nov.	4 314,8	4 132,0	2 218,5	1 783,4	87,6	42,5	182,9	54,8	128,1
Dic.	4 507,1	4 298,1	2 573,8	1 569,1	92,3	62,8	209,0	62,3	146,7
2018 P/									
Ene.	4 617,8	4 391,9	2 997,0	1 247,7	87,5	59,7	226,0	69,3	156,6
Feb.	4 252,1	4 049,0	2 823,9	1 116,4	62,6	46,2	203,0	68,0	135,1
Mar.	4 673,7	4 453,0	2 928,8	1 340,1	121,9	62,2	220,7	74,9	145,8
Abr.	4 574,9	4 346,9	3 076,0	1 097,6	115,1	58,2	228,1	72,6	155,5
May.	4 658,6	4 426,9	2 695,7	1 529,9	143,4	57,9	231,7	70,8	160,9
Jun.	4 447,5	4 258,1	2 165,2	1 917,5	128,7	46,7	189,4	57,0	132,4
Jul.	4 503,6	4 324,6	2 044,4	2 100,4	130,4	49,4	179,1	54,3	124,7
Ago.	4 515,9	4 341,2	2 017,0	2 124,7	134,5	65,1	174,7	52,0	122,7
Set.	4 469,1	4 265,9	1 699,5	2 352,9	141,7	71,8	203,2	47,5	155,7
Oct.	4 696,4	4 481,6	2 417,9	1 839,1	149,7	74,9	214,8	51,6	163,2
Nov.	4 634,5	4 403,3	2 639,1	1 548,1	139,3	76,7	231,2	62,5	168,7
Dic.	4 838,5	4 616,6	2 481,9	1 918,2	140,0	76,6	221,9	63,2	158,7
2019 P/									
Ene.	4 841,5	4 622,9	2 831,5	1 624,9	110,2	56,3	218,6	70,3	148,3
Feb.	4 460,3	4 265,6	2 875,3	1 248,3	92,7	49,2	194,6	64,2	130,4
Mar.	4 949,4	4 725,3	3 091,4	1 412,9	152,6	68,4	224,1	70,8	153,2
Abr.	4 698,4	4 487,7	3 120,6	1 160,3	149,7	57,1	210,7	63,0	147,7
May.	4 852,5	4 631,0	2 835,7	1 595,2	142,7	57,4	221,5	66,2	155,3
Jun.	4 606,4	4 417,4	2 171,2	2 045,4	147,9	52,9	189,0	53,7	135,2
Jul.	4 712,2	4 526,7	2 116,9	2 195,3	157,2	57,3	185,5	51,9	133,5
Ago.	4 731,1	4 527,9	1 935,9	2 401,2	124,8	66,1	203,2	46,8	156,4
Set.	4 600,7	4 394,2	1 859,4	2 319,8	147,8	67,2	206,5	44,8	161,7
Oct.	4 808,8	4 600,7	2 169,5	2 191,9	162,1	77,1	208,2	50,1	158,1
Nov.	4 750,0	4 518,5	2 562,6	1 752,2	128,5	75,2	231,5	58,7	172,7
Dic.	4 955,9	4 716,8	3 197,4	1 310,7	131,2	77,5	239,1	65,9	173,2

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas.

2.6.03 Volumen de producción de energía eléctrica de servicio público, según empresa: 2018-2019

Empresa	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Gigawatt hora												
Total	**4 616,6**	**4 622,9**	**4 265,6**	**4 725,3**	**4 487,7**	**4 631,0**	**4 417,4**	**4 526,7**	**4 527,9**	**4 394,2**	**4 600,7**	**4 518,5**	**4 716,8**
Electro Perú	556,39	567,71	558,99	615,25	603,61	627,22	605,81	629,68	600,33	566,86	572,44	598,03	632,41
Enel G. Perú (Edegel)	558,68	478,62	487,38	625,15	525,79	586,31	606,70	578,90	606,71	574,84	599,47	525,68	505,95
Fenix Power	402,90	374,36	342,54	214,72	153,29	391,62	392,35	404,85	402,44	378,11	347,32	187,75	178,11
Orazul Energy (Egenor)	218,02	235,40	212,84	241,04	243,50	214,84	133,59	91,61	78,87	81,86	120,61	197,05	242,80
Celepsa	55,12	104,60	137,05	151,41	150,88	124,44	70,61	56,94	53,39	57,35	59,26	68,43	138,85
EGASA	91,08	84,55	109,59	117,59	90,10	71,16	69,81	71,22	72,92	70,91	78,91	81,07	75,14
Engie Energía Perú	621,25	605,16	273,97	381,02	518,64	500,65	532,56	601,91	622,05	656,41	669,63	658,33	583,41
Statkraft Perú	200,32	236,50	223,85	253,07	223,91	213,00	159,57	155,29	143,09	133,61	166,50	199,34	267,22
Chinango	107,58	110,51	105,82	108,97	131,41	102,08	55,46	51,12	35,80	35,76	69,59	103,11	105,18
Enel G. Piura (Electro Piura)	62,42	55,56	42,63	40,52	39,35	59,23	58,87	64,34	61,77	63,31	64,67	61,52	52,93
Kallpa Generación	432,10	484,90	589,99	571,53	475,79	497,96	715,56	759,43	871,71	821,60	778,59	782,60	618,28
Electro Oriente	16,06	17,72	15,47	16,67	15,03	14,56	12,67	13,15	12,46	12,22	12,83	14,12	14,58
Termochilca	192,86	143,77	117,06	177,89	172,00	141,89	125,52	194,85	171,06	163,47	121,11	13,87	85,63
EGESUR	23,05	22,22	17,44	15,60	13,84	20,06	20,23	9,40	8,45	8,68	9,69	9,39	10,53
EGEMSA	118,45	123,22	111,45	123,58	118,84	118,16	92,37	93,49	79,58	68,19	88,81	114,74	121,70
Electro Ucayali	0,63	0,63	0,59	0,69	0,66	0,70	0,71	0,69	0,70	0,72	0,74	0,74	0,73
Emp. de Generación Huallaga	244,79	305,90	286,78	293,14	307,99	208,22	103,07	92,34	57,02	49,99	113,63	178,10	301,25
Emp. de Generación Huanza	32,58	28,55	32,33	36,64	32,92	28,12	32,76	35,19	36,41	36,47	36,55	29,92	31,01
Termoselva	22,46	21,82	15,49	7,94	8,17	31,38	22,28	27,01	72,70	50,51	49,54	15,20	1,67
San Gabán	80,18	81,89	74,29	81,51	40,23	56,51	53,31	42,82	42,67	48,57	60,65	68,09	77,70
Otras empresas	579,72	539,29	510,08	651,41	621,79	622,84	553,55	552,48	497,76	514,74	580,13	611,42	671,74
	Gigawatt hora acumulada												
Total	**52 359,0**	**4 622,9**	**8 888,5**	**13 613,8**	**18 101,6**	**22 732,5**	**27 149,9**	**31 676,6**	**36 204,5**	**40 598,7**	**45 199,4**	**49 717,9**	**54 434,7**
Electro Perú	6 909,7	567,7	1 126,7	1 741,9	2 345,6	2 972,8	3 578,6	4 208,3	4 808,6	5 375,5	5 947,9	6 545,9	7 178,3
Enel G. Perú (Edegel)	6 382,8	478,6	966,0	1 591,2	2 116,9	2 703,3	3 310,0	3 888,9	4 495,6	5 070,4	5 669,9	6 195,6	6 701,5
Fenix Power	3 913,5	374,4	716,9	931,6	1 084,9	1 476,5	1 868,9	2 273,7	2 676,2	3 054,3	3 401,6	3 589,3	3 767,5
Orazul Energy (Egenor)	2 098,7	235,4	448,2	689,3	932,8	1 147,6	1 281,2	1 372,8	1 451,7	1 533,6	1 654,2	1 851,2	2 094,0
Celepsa	1 126,4	104,6	241,6	393,1	543,9	668,4	739,0	795,9	849,3	906,7	966,0	1 034,4	1 173,2
EGASA	1 041,6	84,6	194,1	311,7	401,8	473,0	542,8	614,0	687,0	757,9	836,8	917,8	993,0
Engie Energía Perú	5 333,7	605,2	879,1	1 260,2	1 778,8	2 279,4	2 812,0	3 413,9	4 036,0	4 692,4	5 362,0	6 020,3	6 603,7
Statkraft Perú	2 391,5	236,5	460,4	713,4	937,3	1 150,3	1 309,9	1 465,2	1 608,3	1 741,9	1 908,4	2 107,7	2 374,9
Chinango	1 248,3	110,5	216,3	325,3	456,7	558,8	614,2	665,4	701,2	736,9	806,5	909,6	1 014,8
Enel G. Piura (Electro Piura)	608,2	55,6	98,2	138,7	178,1	237,3	296,2	360,5	422,3	485,6	550,2	611,8	664,7
Kallpa Generación	7 627,2	484,9	1 074,9	1 646,4	2 122,2	2 620,2	3 335,7	4 095,2	4 966,9	5 788,5	6 567,1	7 349,7	7 967,9
Electro Oriente	206,5	17,7	33,2	49,9	64,9	79,5	92,1	105,3	117,7	130,0	142,8	156,9	171,5
Termochilca	1 791,7	143,8	260,8	438,7	610,7	752,6	878,1	1 073,0	1 244,0	1 407,5	1 528,6	1 542,5	1 628,1
EGESUR	259,2	22,2	39,7	55,3	69,1	89,2	109,4	118,8	127,2	135,9	145,6	155,0	165,5
EGEMSA	1 285,4	123,2	234,7	358,3	477,1	595,2	687,6	781,1	860,7	928,9	1 017,7	1 132,4	1 254,1
Electro Ucayali	7,3	0,6	1,2	1,9	2,6	3,3	4,0	4,7	5,4	6,1	6,8	7,6	8,3
Emp. de Generación Huallaga	2 467,9	305,9	592,7	885,8	1 193,8	1 402,0	1 505,1	1 597,4	1 654,5	1 704,5	1 818,1	1 996,2	2 297,4
Emp. de Generación Huanza	392,6	28,6	60,9	97,5	130,4	158,6	191,3	226,5	262,9	299,4	335,9	365,9	396,9
Termoselva	370,7	21,8	37,3	45,2	53,4	84,8	107,1	134,1	206,8	257,3	306,8	322,0	323,7
San Gabán	804,3	81,9	156,2	237,7	277,9	334,4	387,7	430,6	473,2	521,8	582,4	650,5	728,2
Otras empresas	6 091,6	539,3	1 049,4	1 700,8	2 322,6	2 945,4	3 499,0	4 051,4	4 549,2	5 064,0	5 644,1	6 255,5	6 927,2

Fuente: SNE - Ministerio de Energía y Minas.

2.6.04 Disponibilidad de agua para generación de energía eléctrica: 2018-2019

Fuente de almacenamiento	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de metros cúbicos												
Lago Junín	67,1	186,2	292,5	292,5	335,7	310,6	291,3	223,8	176,7	141,7	90,8	75,2	131,1
Lagunas de EDEGEL	127,8	159,6	212,9	212,9	270,8	269,3	248,8	226,0	199,9	177,9	150,9	125,7	164,5
Represas río Chili	188,6	200,2	328,5	328,5	329,8	312,8	309,9	291,7	267,1	243,7	216,7	190,6	170,8
Laguna Aricota	205,9	208,2	240,3	240,3	237,2	234,1	231,6	229,4	227,1	224,5	221,4	218,1	214,9
	Variación porcentual mensual con respecto a similar mes del año anterior												
Lago Junín	143,58	85,86	191,98	-12,09	6,67	-1,32	3,05	0,71	12,70	30,24	125,57	176,21	95,36
Lagunas de EDEGEL	1,36	8,21	44,33	-8,02	18,88	0,64	-3,17	-2,07	-2,06	1,55	-2,60	-17,64	28,80
Represas río Chili	9,15	-8,97	49,36	-4,50	1,16	-0,10	0,80	-1,24	-4,72	-8,60	139,68	-17,97	-9,43
Laguna Aricota	-4,23	-3,68	11,16	5,25	4,91	4,67	4,43	3,47	4,00	3,96	3,95	3,17	4,38

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

2.6.05 Volumen de producción de agua potable en Lima Metropolitana: 2018-2019

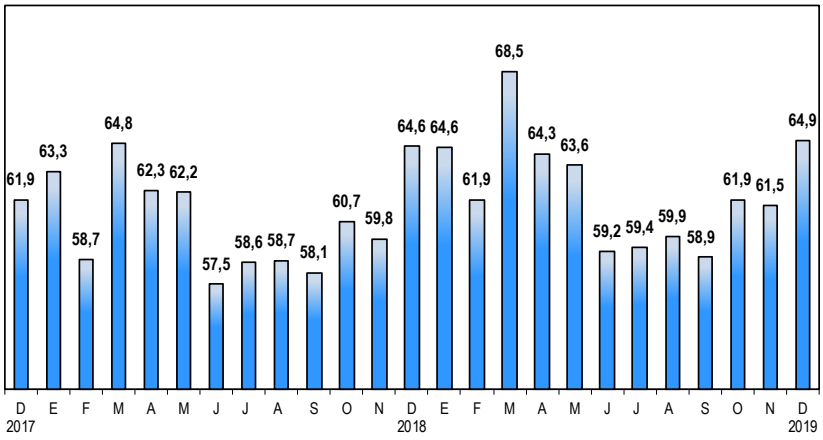
Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de metros cúbicos												
Producción Total	**64 628,9**	**64 573,1**	**61 857,4**	**68 540,6**	**64 260,1**	**63 638,9**	**59 150,6**	**59 350,3**	**59 948,4**	**58 858,6**	**61 856,6**	**61 540,7**	**64 916,3**
Plantas total	**49 737,4**	**52 482,9**	**53 467,0**	**59 051,1**	**55 035,2**	**54 028,0**	**46 315,9**	**46 439,5**	**47 245,6**	**44 958,3**	**46 770,8**	**46 379,3**	**54 248,5**
Planta trat.1	20 748,9	21 238,1	21 431,4	23 771,4	22 169,7	21 906,0	19 778,7	20 365,8	21 291,1	19 780,9	20 512,4	19 639,4	21 916,8
Planta trat. 2	25 245,0	25 052,2	23 884,5	26 121,2	24 331,2	24 496,0	22 386,4	22 463,0	22 196,6	21 757,5	22 818,8	23 203,1	25 314,3
Planta Chillón	277,8	2 649,8	4 882,2	5 607,1	5 255,0	4 659,8	840,2	-	-	-	-	-	3 214,7
Planta Huachipa 1/	3 465,7	3 542,8	3 269,0	3 551,3	3 279,3	2 966,1	3 310,5	3 610,7	3 757,9	3 419,9	3 439,6	3 536,8	3 802,8
Pozos total	**14 891,5**	**12 090,2**	**8 390,4**	**9 489,6**	**9 224,9**	**9 610,9**	**12 834,7**	**12 910,8**	**12 702,7**	**13 900,3**	**15 085,8**	**15 161,3**	**10 667,7**
Pozos Lima	11 392,1	10 310,3	7 596,6	8 663,5	8 326,1	8 502,9	10 172,4	10 300,2	10 203,7	10 668,7	11 505,9	11 352,8	9 072,3
Pozos Callao	3 499,4	1 779,9	793,8	826,1	898,8	1 108,0	2 662,4	2 610,6	2 499,0	3 231,6	3 579,9	3 808,5	1 595,4
Prod. en m3/seg.	24,1	24,1	25,6	25,6	24,8	23,8	22,8	22,2	22,4	22,7	23,1	23,7	24,2
	Miles de metros cúbicos acumulados												
Producción Total	**729 326,5**	**64 573,1**	**126 430,5**	**194 971,1**	**259 231,2**	**322 870,1**	**382 020,7**	**441 371,1**	**501 319,4**	**560 178,1**	**622 034,7**	**683 575,3**	**748 491,6**
Plantas total	585 548,5	52 482,9	105 949,9	165 001,0	220 036,2	274 064,2	320 380,1	366 819,6	414 065,3	459 023,6	505 794,3	552 173,7	606 422,2
Planta trat.1	246 574,9	21 238,1	42 669,5	66 440,8	88 610,6	110 516,6	130 295,4	150 661,2	171 952,3	191 733,2	212 245,5	231 884,9	253 801,7
Planta trat. 2	276 841,8	25 052,2	48 936,7	75 057,9	99 389,1	123 885,1	146 271,5	168 734,6	190 931,2	212 688,7	235 507,4	258 710,5	284 024,8
Planta Chillón	25 173,7	2 649,8	7 532,0	13 139,1	18 394,1	23 053,9	23 894,1	23 894,1	23 894,1	23 894,1	23 894,1	23 894,1	27 108,7
Planta Huachipa 1/	36 958,0	3 542,8	6 811,8	10 363,2	13 642,4	16 608,6	19 919,1	23 529,8	27 287,7	30 707,7	34 147,3	37 684,1	41 486,9
Pozos total	143 778,0	12 090,2	20 480,5	29 970,1	39 195,0	48 805,9	61 640,7	74 551,5	87 254,2	101 154,5	116 240,3	131 401,7	142 069,4
Pozos Lima	114 819,7	10 310,3	17 906,9	26 570,4	34 896,5	43 399,4	53 571,8	63 872,1	74 075,8	84 744,5	96 250,4	107 603,3	116 675,5
Pozos Callao	28 958,2	1 779,9	2 573,6	3 399,7	4 298,5	5 406,5	8 068,9	10 679,4	13 178,4	16 410,0	19 989,9	23 798,4	25 393,8
Prod. en m3/seg.	277,6	24,1	49,7	75,3	100,1	123,8	146,6	168,8	191,2	213,9	237,0	260,7	285,0
	Variación porcentual mensual con respecto a similar mes del año anterior												
Producción Total	**4.45**	**2.01**	**5.32**	**5.79**	**3.11**	**2.27**	**2.95**	**1.27**	**2.16**	**1.39**	**1.88**	**2.88**	**0.44**
Plantas total	**- 1,2**	**1,2**	**7,1**	**4,9**	**2,3**	**1,2**	**1,8**	**3,3**	**5,9**	**3,0**	**0,7**	**2,2**	**9,1**
Planta trat.1	- 5,5	- 5,7	1,4	3,4	3,7	3,5	6,9	5,8	7,0	1,7	0,6	2,6	5,6
Planta trat. 2	8,4	6,9	8,3	5,7	0,4	1,0	0,9	0,0	3,7	3,1	0,1	1,1	0,3
Planta Chillón	-	-	-	-	0,1	- 10,4	- 61,5	-	-	-	-	-	1 057,1
Planta Huachipa 1/	-	-	-	-	11,1	8,4	26,8	10,8	13,4	10,2	5,3	7,0	9,7
Pozos total	**29,0**	**5,7**	**- 4,8**	**11,5**	**8,4**	**8,5**	**7,2**	**- 5,3**	**- 9,7**	**- 3,4**	**5,8**	**5,0**	**- 28,4**
Pozos Lima	18,8	9,2	- 3,3	10,9	8,5	7,3	7,2	2,2	- 3,5	- 0,5	6,3	2,8	- 20,4
Pozos Callao	78,5	- 10,8	- 17,2	17,7	7,5	19,1	7,1	- 26,6	- 28,5	- 11,8	4,1	12,1	- 54,4
Prod. en m3/seg.	4,5	2,0	5,3	5,8	3,1	2,3	3,0	1,3	2,2	1,4	1,9	2,9	0,4

1/ Inició actividades en agosto del 2014.

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

Producción de agua potable en Lima Metropolitana: 2017-2019

(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: 2018-2019

Centro de Servicio (C.S.)	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de metros cúbicos												
Total	14 891,5	12 090,2	8 390,4	9 489,6	9 224,9	9 610,9	12 834,7	12 910,8	12 702,7	13 900,3	15 085,8	15 161,3	10 667,7
C.S. Comas	3 079,1	2 168,3	240,6	213,1	222,3	560,7	2 303,8	2 694,7	2 810,8	3 088,5	3 432,0	3 327,4	1 507,3
C.S. Callao	3 499,4	1 779,9	793,8	826,1	898,8	1 108,0	2 662,4	2 610,6	2 499,0	3 231,6	3 579,9	3 808,5	1 595,4
C.S. Ate Vitarte	4 508,1	4 437,7	4 053,5	4 634,6	4 406,6	4 240,6	4 414,5	4 147,7	4 062,8	4 185,9	4 379,9	4 188,8	4 232,6
C.S. Breña	388,8	246,3	0,9	-	33,4	67,3	136,9	94,7	61,8	189,5	238,5	399,3	0,8
C.S. San Juan de Lurigancho	1 751,1	1 677,6	1 766,0	1 954,5	1 863,1	1 831,5	1 659,6	1 673,7	1 601,5	1 527,9	1 693,6	1 675,4	1 706,1
C.S. Surquillo	829,9	927,7	753,6	972,0	953,9	961,9	923,7	907,6	873,9	856,0	923,2	951,0	802,7
C.S. Villa El Salvador	835,1	852,8	782,0	889,3	846,8	840,9	733,9	781,8	793,1	820,8	838,7	811,0	822,7

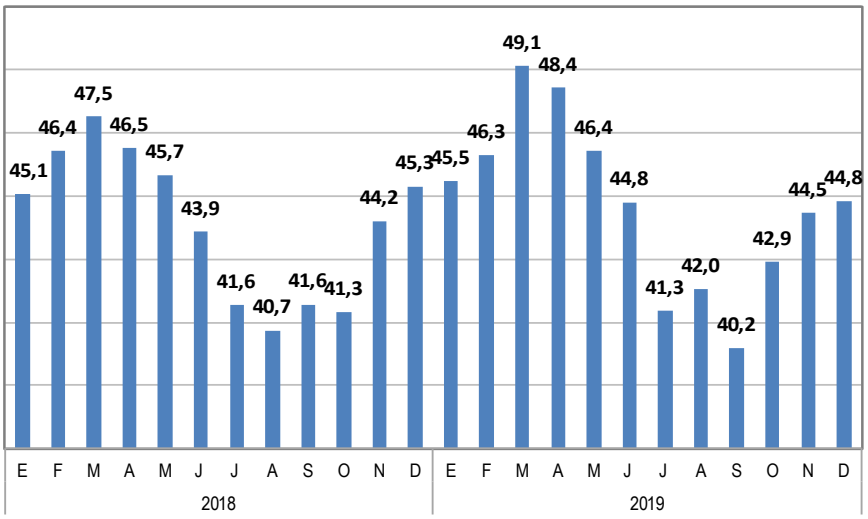
Fuente: SNE - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima.

2.6.07 Volumen de consumo de agua potable en Lima Metropolitana, según categoría: 2018-2019

Categoría	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de metros cúbicos												
Total	**45 309,4**	**45 490,2**	**46 294,9**	**49 127,8**	**48 423,4**	**46 432,8**	**44 805,9**	**41 344,0**	**42 039,6**	**40 173,1**	**42 913,3**	**44 451,3**	**44 836,6**
Social	1 039,2	1 019,1	1 026,3	1 122,0	1 167,9	1 056,8	986,9	912,1	949,2	902,4	984,5	1 017,5	1 019,7
Doméstico	34 892,2	35 584,9	36 228,2	38 326,4	37 279,6	35 843,1	34 584,0	31 588,3	32 676,2	31 176,4	33 227,9	34 602,3	34 655,9
Comercial	6 102,4	5 810,4	5 981,6	6 391,5	6 544,1	6 241,1	5 975,6	5 681,0	5 528,9	5 272,6	5 632,1	5 772,1	5 966,9
Industrial	973,1	898,9	974,7	1 028,9	1 000,8	972,0	977,3	927,6	881,1	855,7	908,9	912,1	964,7
Estatal	2 302,4	2 176,9	2 084,1	2 259,1	2 431,0	2 319,8	2 282,1	2 235,1	2 004,3	1 966,0	2 159,9	2 147,3	2 229,4

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

Consumo de agua potable en Lima Metropolitana: 2018-2019
(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: 2018-2019

Centro de servicio y distrito	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de metros cúbicos												
Total	**45 309,4**	**45 490,2**	**44 272,1**	**49 127,8**	**48 423,4**	**46 432,8**	**44 805,9**	**41 344,0**	**42 039,6**	**40 173,1**	**42 913,3**	**44 451,3**	**44 836,6**
C. Serv. Comas	**9 379,5**	**9 755,0**	**10 228,0**	**10 451,0**	**10 097,1**	**9 779,4**	**9 352,3**	**8 649,6**	**8 934,7**	**8 463,0**	**9 129,8**	**9 401,2**	**9 465,8**
Carabayllo	906,9	960,4	1 101,3	1 098,6	1 017,5	961,0	945,8	834,8	883,2	857,9	908,0	944,4	984,9
Comas	1 821,8	1 922,5	1 934,8	1 983,1	1 974,7	1 858,9	1 781,4	1 655,7	1 668,7	1 598,0	1 794,6	1 741,0	1 832,6
Independencia	596,9	652,6	675,2	677,4	650,9	644,1	605,6	580,0	585,9	561,9	590,7	611,6	628,4
Los Olivos	1 534,9	1 645,7	1 693,9	1 684,8	1 670,5	1 631,4	1 544,3	1 429,0	1 519,2	1 393,0	1 494,9	1 552,9	1 520,8
Puente Piedra	963,5	982,1	1 062,3	1 059,1	988,2	1 020,9	901,1	847,1	893,7	827,5	923,1	1 023,9	953,6
Rímac	666,2	688,8	727,1	734,6	709,7	707,5	661,1	631,3	624,4	602,3	643,8	657,3	662,5
San Martín de Porres	2 889,3	2 903,0	3 033,3	3 213,4	3 085,7	2 955,6	2 912,9	2 671,8	2 759,4	2 622,6	2 774,8	2 870,1	2 883,0
C. Serv. Callao	**3 530,0**	**3 696,4**	**3 795,1**	**3 975,0**	**3 727,5**	**3 624,2**	**3 455,1**	**3 297,5**	**3 336,8**	**3 219,2**	**3 415,5**	**3 569,7**	**3 483,5**
Ancón	109,1	118,6	118,6	132,5	115,4	105,2	103,9	90,0	97,7	96,3	100,7	105,6	108,7
Bellavista	379,2	380,3	391,6	410,8	388,0	378,4	360,1	355,5	359,1	329,9	361,2	379,1	361,6
Carmen de la Legua Reynoso	125,1	136,4	141,2	140,3	133,2	135,3	126,8	119,4	122,2	113,9	122,1	133,7	123,9
Callao	1 647,1	1 724,4	1 756,7	1 822,5	1 735,9	1 705,6	1 649,1	1 594,8	1 578,7	1 564,9	1 628,9	1 690,6	1 639,6
La Perla	308,7	318,6	336,6	352,0	324,4	314,5	312,5	290,7	300,5	274,6	292,1	319,4	303,1
La Punta	28,9	30,2	28,9	30,8	29,1	27,3	26,3	25,9	26,0	23,4	24,9	27,8	27,0
Santa Rosa	49,8	55,2	53,6	57,9	55,0	51,4	43,1	38,4	41,8	39,4	43,1	46,6	48,2
Ventanilla	768,4	809,0	844,3	890,7	818,5	785,0	725,1	677,2	704,2	672,2	730,6	759,2	757,2
Mi Perú	113,6	123,8	123,6	137,6	128,0	121,3	108,2	105,5	106,6	104,6	111,9	107,7	114,3
C. Serv. Ate Vitarte	**5 615,5**	**5 663,8**	**5 942,2**	**6 138,3**	**6 158,8**	**5 901,0**	**5 560,5**	**5 118,8**	**5 285,3**	**5 142,2**	**5 478,5**	**5 746,4**	**5 716,8**
Ate Vitarte	2 185,9	2 204,4	2 293,3	2 374,2	2 397,8	2 272,8	2 171,6	1 982,7	2 084,9	2 002,6	2 184,7	2 211,9	2 209,7
Chaclacayo	68,4	65,7	63,8	68,2	69,0	71,3	64,8	62,7	67,0	63,9	68,3	67,4	65,8
Cieneguilla	65,3	77,0	73,9	73,1	76,5	68,2	69,8	59,6	66,1	66,0	65,8	73,6	66,7
El Agustino	737,1	758,5	827,3	835,8	828,9	800,2	733,0	726,5	719,5	722,4	729,7	783,8	750,2
La Molina	1 226,0	1 197,7	1 257,6	1 308,6	1 340,5	1 242,9	1 178,0	1 058,1	1 061,9	1 053,3	1 113,9	1 190,8	1 205,4
Lurigancho	215,3	204,7	214,9	225,8	227,9	227,9	204,4	179,5	212,0	197,5	223,4	269,4	298,3
San Luis	332,4	329,2	354,9	370,2	344,7	335,5	338,9	312,2	311,7	309,2	315,3	327,7	333,9
Santa Anita	785,2	826,5	856,5	882,3	873,4	882,2	799,9	737,5	762,1	727,5	777,4	821,8	786,9
C. Serv. Breña	**5 535,0**	**5 425,4**	**5 725,6**	**5 880,0**	**5 806,5**	**5 536,9**	**5 571,5**	**5 019,5**	**5 159,0**	**4 847,2**	**5 277,5**	**5 327,7**	**5 339,1**
Breña	455,4	460,4	486,2	500,2	488,7	479,5	478,2	430,2	432,6	412,7	450,1	456,0	449,3
Jesús María	518,3	489,2	529,1	532,8	537,7	518,4	528,2	477,7	484,2	452,0	502,8	494,3	508,4
La Victoria	968,9	933,5	985,1	1 023,6	1 007,1	950,5	946,3	849,2	897,0	831,0	917,2	909,9	914,3
Lima Cercado	1 731,9	1 666,0	1 760,4	1 838,0	1 803,4	1 681,9	1 712,6	1 530,8	1 568,7	1 487,1	1 597,4	1 609,0	1 637,4
Magdalena	413,1	427,0	443,1	438,3	454,8	419,5	440,9	386,3	396,4	380,8	425,4	401,0	420,8
Pueblo Libre	529,9	526,1	553,4	567,6	549,9	535,6	532,3	487,5	495,8	462,0	500,6	528,9	511,6
San Miguel	917,4	923,2	968,3	979,4	965,0	951,6	933,0	857,9	884,3	821,5	884,1	928,7	897,4
C. Serv. San Juan de Lurigancho	**3 392,0**	**3 437,5**	**556,3**	**3 606,2**	**3 498,8**	**3 445,2**	**3 288,5**	**2 983,2**	**3 110,9**	**2 971,4**	**3 141,5**	**3 312,2**	**3 277,2**
San Juan de Lurigancho	3 392,0	3 437,5	556,3	3 606,2	3 498,8	3 445,2	3 288,5	2 983,2	3 110,9	2 971,4	3 141,5	3 312,2	3 277,2
C. Serv. Surquillo	**8 229,6**	**7 980,1**	**8 286,1**	**8 664,3**	**8 571,9**	**8 167,5**	**8 088,3**	**7 335,3**	**7 586,8**	**7 225,0**	**7 587,4**	**7 859,7**	**8 024,4**
Barranco	263,6	258,4	263,8	281,8	272,5	263,2	265,1	236,6	255,1	231,5	240,6	257,1	254,6
Chorrillos	1 466,0	1 390,1	1 449,1	1 533,7	1 446,9	1 386,0	1 374,6	1 231,6	1 305,1	1 249,3	1 313,7	1 320,1	1 376,6
Lince	406,9	405,3	435,4	444,3	442,7	429,9	419,1	376,9	400,4	372,0	380,7	414,4	405,0
Miraflores	1 161,9	1 103,1	1 151,7	1 197,1	1 191,4	1 150,2	1 164,1	1 075,4	1 102,0	1 058,3	1 071,5	1 131,8	1 149,2
San Borja	888,7	918,7	924,8	957,5	966,8	900,4	878,0	816,1	817,6	780,9	835,7	865,1	867,4
San Isidro	828,2	803,0	822,2	859,7	871,0	829,7	819,0	740,2	754,1	722,7	757,1	797,9	814,2
Santiago de Surco	2 318,2	2 203,1	2 294,7	2 398,4	2 424,4	2 273,1	2 247,4	2 010,4	2 066,9	1 975,0	2 133,9	2 161,5	2 250,8
Surquillo	598,3	601,1	638,1	658,6	643,8	630,0	611,6	571,0	588,5	556,0	568,4	606,9	610,7
Surco Viejo	297,9	297,4	306,4	333,3	312,4	304,9	309,4	277,2	297,3	279,2	285,8	304,9	295,8
C. Serv. Villa El Salvador	**4 630,2**	**4 747,2**	**4 997,6**	**5 126,3**	**5 005,8**	**4 737,7**	**4 573,1**	**4 100,7**	**4 299,6**	**4 063,9**	**4 259,1**	**4 520,4**	**4 551,8**
Lurín	195,6	191,4	196,4	202,4	193,6	183,9	186,7	164,9	175,9	168,5	181,7	184,5	188,4
Pachacámac	223,7	214,5	226,2	236,3	236,0	226,4	218,9	190,7	200,6	194,3	209,9	210,8	213,0
Punta Negra	16,2	18,3	21,2	20,6	18,9	17,3	16,1	13,5	14,2	13,9	14,6	17,8	17,6
Punta Hermosa	19,1	22,0	24,2	28,1	25,0	21,9	20,2	17,4	18,0	16,1	17,4	19,5	19,8
San Bartolo	24,9	25,7	29,9	30,4	28,5	28,7	25,1	24,1	24,3	22,8	25,1	26,4	27,3
Pucusana	25,7	26,6	28,6	30,7	27,3	24,7	23,3	21,6	22,4	21,1	24,0	26,2	25,2
San Juan de Miraflores	1 511,9	1 494,8	1 597,5	1 631,5	1 588,3	1 491,4	1 472,3	1 317,2	1 360,8	1 317,0	1 394,6	1 437,5	1 476,6
Villa María del Triunfo	1 281,1	1 383,4	1 430,0	1 448,3	1 435,4	1 371,8	1 296,6	1 126,5	1 207,6	1 133,6	1 173,9	1 303,1	1 265,7
Villa El Salvador	1 332,2	1 370,5	1 443,7	1 498,1	1 452,8	1 371,6	1 314,0	1 224,7	1 275,7	1 176,6	1 218,0	1 294,7	1 318,3
Grandes Clientes	**4 721,6**	**4 502,0**	**4 458,6**	**4 969,9**	**5 272,4**	**4 971,5**	**4 674,9**	**4 601,4**	**4 072,1**	**3 999,6**	**4 343,3**	**4 421,2**	**4 679,5**
Surtidores	**254,7**	**262,0**	**262,0**	**287,5**	**260,6**	**248,7**	**221,6**	**218,9**	**235,0**	**222,1**	**261,2**	**275,6**	**277,8**
Locales SEDAPAL	**21,1**	**20,8**	**20,8**	**29,3**	**24,1**	**20,6**	**20,0**	**19,2**	**19,4**	**19,3**	**19,4**	**17,0**	**20,6**

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

2.7 Sector Construcción

En el año 2019, el sector construcción creció en 1,52%, como resultado de la evolución ascendente del consumo interno de cemento en 4,65%; en tanto que disminuyó el avance físico de obras en -7,02%.

Sector Construcción: Diciembre 2019
(Año base 2007)

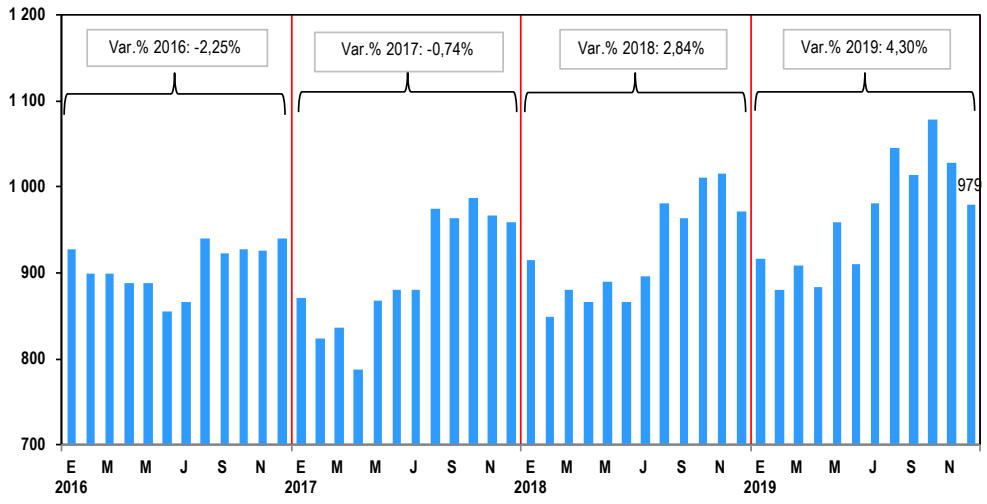
Componente	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Construcción	**100,0**	**-9,86**	**1,52**
Consumo Interno de Cemento	73,95	-0,90	4,65
Avance Físico de Obras	23,29	-18,59	-7,02
Vivienda de No Concreto	2,76	2,23	2,23

Fuente: Empresas productoras de cemento, MEF y SUNAT.

El ***consumo interno de cemento*** registró un incremento de 4,65% ante la continuidad durante el año de las obras de construcción y ampliación ejecutadas por la actividad privada, destacando el sector minero con la ejecución de obras en las compañías mineras Mina Justa (Ica), Las Bambas (Apurímac), Bateas y Orcopampa (Arequipa), Quellaveco (Moquegua), Chinalco (Proyecto Toromocho - Junín), Antamina (Áncash), Shougang Hierro Perú, Minera Shouxin Perú (Ica), Aurífera Retamas (La Libertad) y Southern Perú Cooper Corporation (Toquepala - Tacna). En el sector hidrocarburos destacaron las obras de ampliación en la refinería de Talara y La Pampilla.

Asimismo, impulsó este crecimiento la mayor inversión en proyectos inmobiliarios principalmente en los distritos de Lima Metropolitana (Miraflores, Surquillo, Jesús María, Surco, San Borja, San Miguel) y en las provincias de los departamentos de Arequipa, Ica, Piura y Lambayeque; también se iniciaron y continuaron obras en centros comerciales (Mall Aventura Santa Anita, Las Vegas Plaza en Puente Piedra, Mall Plaza en Comas, Mall Aventura San Juan de Lurigancho, Central Plaza en Los Olivos, Mall Aventura Iquitos, Mall Aventura Chiclayo, Mall Plaza Cusco); y obras vinculadas a la reparación e instalación de redes subterráneas, postes, torres eléctricas, subestaciones y líneas de trasmisión eléctrica.

Despacho Local de Cemento: 2016-2019
(Miles de toneladas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadítica e Informática.

El ***avance físico de obras*** disminuyó en 7,02%, debido a la menor inversión del Gobierno Local (-13,40%) y del Gobierno Regional (-5,52%). Sin embargo, creció la inversión del Gobierno Nacional (5,42%).

En el ámbito del ***Gobierno Local***, se contrajo la inversión en obras de Construcción de Edificios no Residenciales. En Cusco con las obras de mejoramiento de las instituciones educativas de nivel primario Nro. 56107, 56118 y 56121, distritos de Yanaoca, Pampamarca y Quehue, provincia de Canas; y las obras de mejoramiento y ampliación de los servicios educativos de la I.E. nivel primario Nro.50294 de la comunidad nativa de Kirigueti, bajo Urubamba norte, distrito de Echarate - La Convención. En Huánuco con las obras de mejoramiento de los servicios educativos del nivel primario de las instituciones educativas I.E. Nro 84084 de San Vicente, I.E. Nto 84221 de Granadilla, I.E. Nro 84222 de Villa Rica de Chonas, I.E. Nro 84086 de Ajenjo, distrito de Cholón, provincia de Marañón.

Del mismo modo, hubo menor inversión en obras de Servicios Básicos. En Junín con las obras de mejoramiento del sistema de agua potable y alcantarillado en San Martin de Pangoa, distrito de Pangoa, provincia de Satipo. En Puno con las obras de ampliación y mejoramiento de los servicios de agua potable y alcantarillado en la localidad de Juli, provincia de Chucuito. En San Martin con las obras de ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y alcantarillado en Villanueva – Pucacaca - Chincha Alta – Shimbillo - Nvo Codo – Picota - Santa Rosillo - San Antonio - Nva Unión - Winge Caspisapa - Pto Rico y San Hilarion, provincia de Picota.

También, fue menor la inversión en obras de Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes. En Lima con las obras de recuperación de pistas y veredas de la Av. Nicolas Arriola, tramo Javier Prado y Av. Circunvalación, distritos de La Victoria y San Luis; también las obras de mejoramiento del servicio de transitabilidad y de la red semafórica en los ejes viales: la Av. Brasil, Av. 28 de Julio, Av. Isabel La Católica, Av. Bausate y Meza, cruces aledaños, ejes transversales, Av. Tingo María, Av. Sucre, Jr. Tacna y Av. Bolivia. En Huánuco con las obras de mejoramiento y rehabilitación de las vías vecinales tramos Shihualli – Cochabamba - Unchog - Vinchos; Quechualoma - Vilcabamba - Antijirca - Guelgash - Layapata; Tambogan - Utao - Huallmish - Huallanca - Pagshag - Incacocha, distrito de Churubamba.

Por el contrario, hubo mayor inversión en obras de Prevención de Riesgos, principalmente en los departamentos de Ica, Ayacucho, Piura, Cajamarca, Lima, San Martin y Áncash.

A nivel de ***Gobierno Regional***, fue menor la inversión en obras de Servicios Básicos. En Piura con las obras de afianzamiento del reservorio Poechos - sistema hidráulico Chira; también con las obras de ampliación y mejoramiento del sistema de agua y saneamiento en la ciudad y provincia de Ayabaca. En Arequipa con las obras de mejoramiento y ampliación de la frontera agrícola optimizando los recursos hídricos de la subcuenca del río Arma, Condesuyos. En Pasco con las obras de mejoramiento y ampliación de los servicios de saneamiento y fortalecimiento institucional integral de la Empresa Municipal de Servicios de Agua Potable y Alcantarillado de Pasco (EMAPA Pasco), provincia de Pasco.

También se contrajo la inversión en Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes. En Arequipa con las obras de mejoramiento de la carretera variante de Uchumayo, entre el Puente San Isidro y la vía de Evitamiento, distritos Sachaca, Yanahuara y Cerro Colorado, provincia de Arequipa; también con las obras de mejoramiento de la red vial departamental Moquegua - Arequipa; tramo MO-108: Cruz de Flores, distritos Torata, Omate, Coalaque, Puquina, pampa Usuña, Moquegua; tramo AR-118: distritos Polobaya, Pocsi, Mollebaya, Arequipa. En Cusco con las obras de mejoramiento de la carretera Huancarani – Paucartambo, provincia de Paucartambo.

No obstante, creció la inversión en obras de Prevención de Riesgos. En Piura con las obras de mejoramiento y ampliación del servicio de protección contra inundaciones de la ciudad de Piura y Castilla entre el puente Cáceres y el futuro puente Integración de la margen derecha y la margen izquierda; también con las obras de mejoramiento del servicio de protección contra inundaciones de las ciudades de Piura y Castilla, margen derecha e izquierda del rio Piura en el tramo: represa Los Ejidos al puente Cáceres, distritos Piura y Castilla. En Ica con el control de desbordes e inundaciones en el rio Ica y quebrada Cansas - Chanchajalla.

Asimismo, creció la actividad en obras Construcción de Edificios no Residenciales en los departamentos de Ucayali, Tacna, Loreto, Huánuco, Pasco, Arequipa y Puno, principalmente.

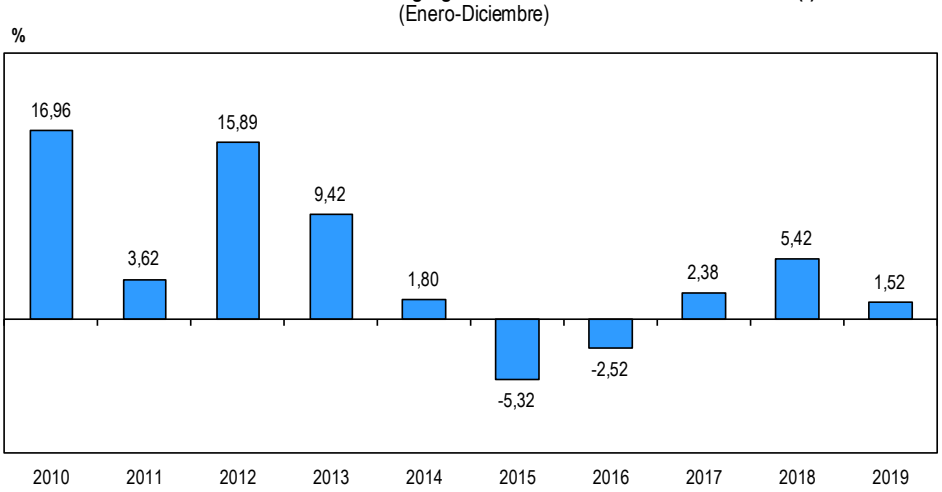
En el ámbito del ***Gobierno Nacional***, se incrementó la inversión en obras de Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes. En Huánuco con las obras de mejoramiento de la carretera Huánuco - Conococha, sector: Huánuco - La Unión - Huallanca, ruta PE-3N. En Piura con las obras de rehabilitación del eje vial N° 01 Piura - Guayaquil, Perú - Ecuador, 21 intervenciones sector Perú. En Pasco con las obras de mejoramiento de la carretera Oyon - Ambo. En Puno con obras de concesiones viales.

También se incrementó la inversión en obras de Servicios Básicos; en Lima con las obras de sectorización del sistema de agua potable y alcantarillado de la parte alta de Chorrillos Matriz Próceres – Chorrillos; también con las obras de esquema Anexo 22-Pampa de Jicamarca de Canto Grande - sectorización y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado - distrito de San Antonio de Huarochirí; y con las obras de esquema Carapongo - ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de los sectores 136 y 137 distrito de Lurigancho.

En cambio, hubo menor actividad de obras de Prevención de Riesgos. En Piura con las obras de rehabilitación del sistema de agua potable y alcantarillado del casco urbano del distrito de La Unión, provincia de Piura. En Arequipa con las obras de mejoramiento y ampliación del sistema de alerta ante el riesgo volcánico y del observatorio vulcanológico en la macro región sur del Perú. En La Libertad con las obras de mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable y alcantarillado sanitario en el C.P. María del Socorro, distrito de Huanchaco - Trujillo. En Lima con las obras de ampliación sistema integral de alcantarillado en el centro poblado Pampa Libre, distrito de Chancay – Huaral.

También decreció la actividad de obras de Construcción de Edificios no Residenciales, en los departamentos de Lima, Arequipa, La Libertad, Cajamarca, Cusco y la provincia del Callao, principalmente.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Construcción: 2010-2019 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Producción Mensual: Diciembre 2019

En diciembre de 2019, el sector construcción registró una disminución de 9,86% con respecto a similar mes del año 2018, por menor consumo interno de cemento en -0,90% y el menor avance físico de obras en -18,59%.

El consumo interno de cemento registró una disminución de -0,90%, debido al menor ritmo de avance de las obras de construcción, remodelación y ampliación emprendidas por la iniciativa privada a inicios del año, entre ellas se encuentran las del sector minero con obras de gran envergadura ejecutadas por las compañías mineras Mina Justa (Ica), Bateas y Orcopampa (Arequipa), Quellaveco (Moquegua), Chinalco (Proyecto Toromocho - Junín) y Aurífera Retamas (La Libertad). En el sector hidrocarburos continuaron las obras de ampliación en la refinería de Talara y La Pampilla.

El avance físico de obras disminuyó en 18,59%, por la menor inversión en el ámbito del Gobierno Nacional en -25,51%, en el Gobierno Local en -16,78% y en el Gobierno Regional en -11,89%.

A nivel de Gobierno Nacional disminuyó la inversión en obras de Construcción de Edificios no Residenciales. En Arequipa con las obras de ampliación de la capacidad de albergue y construcción de áreas complementarias en el Complejo Penitenciario de Arequipa. En Lima con las obras de ampliación de la capacidad de respuesta en el tratamiento ambulatorio del cáncer del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas. En el Callao con el mejoramiento y ampliación de la capacidad operativa y logística de la Base Aeronaval del Callao.

También disminuyó la inversión en obras de Servicios Básicos. En Lima con el Esquema Anexo 22-Pampa de Jicamarca de Canto Grande - sectorización y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado - distrito de San Antonio de Huarochirí; con las obras de sectorización del sistema de agua potable y alcantarillado de la parte alta de Chorrillos matriz Próceres - Chorrillos, y con el esquema Carapongo - ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de los sectores 136 y 137 distrito de Lurigancho. En Cajamarca con las obras de irrigación San Antonio de Huarango.

Asimismo, disminuyó la inversión en obras de Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes. En Pasco con las obras de mejoramiento de la carretera Oyon - Ambo. En Tumbes con el reemplazo de 13 puentes en los corredores viales nacionales Sullana - Aguas Verdes y Piura - Sechura - Bayovar. En San Martin con las obras de rehabilitación y mejoramiento de la carretera Juanjui - Tocache.

Del mismo modo, disminuyó la inversión en obras de Prevención de Riesgos. En Piura con las obras de rehabilitación del sistema de agua potable y alcantarillado del casco urbano del distrito de La Unión, provincia de Piura. En Lima con las obras de instalación del servicio de investigación tecnológica agraria especializada en cambio climático para el sector agrario. En Pasco con las obras de instalación de los servicios de protección de áreas agrícolas en el rio Chorobamba de la comunidad nativa Tsachopen y otros, provincia de Oxapampa.

En el ámbito del Gobierno Local, disminuyó la inversión en obras de Construcción de Edificios no Residenciales. En Lima con la creación del complejo residencial juvenil de reinserción educativa y deportiva Ollantaytambo, distrito de Ate. En Moquegua con las obras de mejoramiento del sistema integral de gestión de los residuos sólidos municipales de la ciudad de Moquegua, provincia de Mariscal Nieto. En Cajamarca con las obras de mejoramiento de los servicios educativos en los niveles

inicial N° 473, primaria N° 16825 y secundaria de la localidad de San Juan de Tapusca, distrito de Pucara - Jaén.

También disminuyó la inversión en obras de Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes. En Cajamarca con las obras de mejoramiento de caminos vecinales y empalmes en San Agustín- Huabal y Bellavista, distrito de Huabal - Jaén. En Arequipa con las obras de mejoramiento integral y sustentable de los servicios de transporte público en la ciudad y provincia de Arequipa. En Ayacucho con las obras de recuperación del servicio de transitabilidad vehicular y peatonal en las principales calles del centro poblado de Colca - distrito de Colca - provincia de Víctor Fajardo.

Asimismo, fue menor el avance en obras de Servicios Básicos. En Moquegua por mejoramiento del servicio de la infraestructura de riego canal madre, del centro poblado de San Cristóbal, distrito de San Cristóbal - Mariscal Nieto. En Piura con las obras de mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable y saneamiento básico en los caseríos Culcas y anexos, el Molino, Roble, Arrayan Alto, Chucapiz Huasipe, Limon, Tucaque y anexos, Loma Andina, Parihuanas y anexos, Las Aradas, Ramada Grande, Chupicarum. En La Libertad con las obras de mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable y alcantarillado en las localidades de Viru y puente Viru, del distrito y provincia de Viru.

No obstante, fue mayor la inversión en obras de Prevención de Riesgos. En Ayacucho con las obras de instalación de los servicios de protección contra inundaciones y acondicionamiento de espacios de esparcimiento en la quebrada de Chaquihuaycco, distrito de San Juan Bautista - Huamanga. En San Martin con las obras de creación de la defensa ribereña margen izquierda tramo AA.HH. Cumbaza - Metobado Cumbaza del distrito de Morales - provincia de San Martin. En Áncash con las obras de instalación de enrocado en el rio Casma entre el sector Tabon a Puerto Casma, distrito de Comandante Noel - Casma - Áncash.

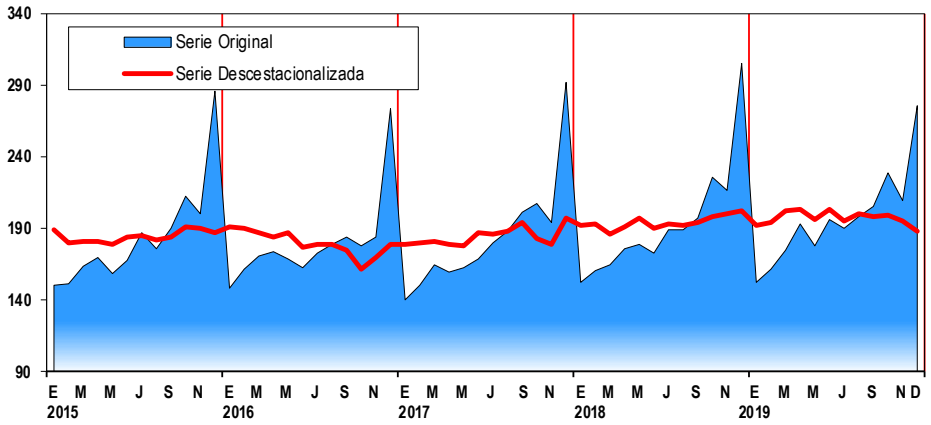
En el ámbito del Gobierno Regional, disminuyó la inversión en obras de Infraestructura Vial, Carreteras y Puentes. En Arequipa con las obras de mejoramiento del servicio de transitabilidad del eje de integración vial norte entre la intersección de la Av. Las torres - vía PE-34A, hasta la intersección con la Av. Italia - Av. Aviación, distritos de Yura y Cerro Colorado, provincia de Arequipa; y con las obras de mejoramiento de la carretera variante de Uchumayo, entre el puente San Isidro y la vía de Evitamiento, distritos Sachaca, Yanahuara y Cerro Colorado, provincia de Arequipa. En Ayacucho con las obras de mejoramiento de la carretera departamental Tambo-San Miguel, en los distritos del mismo nombre, provincia de La Mar.

También disminuyó la inversión en obras de Construcción de Edificios no Residenciales. En Lima con las obras de construcción y equipamiento del hospital regional en la provincia de Cañete. En Ayacucho con las obras de mejoramiento de la capacidad resolutiva del Hospital San Miguel, segundo nivel de atención, La Mar - Ayacucho. En Cusco con las obras de mejoramiento del Estadio Inca Garcilaso de la Vega distrito de Wanchaq.

Asimismo, fue menor el avance en obras de Servicios Básicos. En Lambayeque con las obras de mejoramiento del servicio de agua para riego en el canal Chiclayo, distrito y provincia de Chiclayo. En Apurímac con las obras de gestión integral de la microcuenca Mariño de la provincia de Abancay. En Pasco con las obras de mejoramiento y ampliación de sistemas de abastecimiento de agua potable y alcantarillado de Oxapampa.

En cambio, fue mayor la inversión en obras de Prevención de Riesgos. En Ica con las obras de control de desbordes e inundaciones en el rio Ica y quebrada Cansas-Chanchajalla. En Lima con la creación e implementación de medidas de protección y de prevención para el control de desbordes e inundaciones del rio Huaura Tramo, desembocadura - puente Alco - rio Huaura, 5 distritos de la provincia de Huaura. En Piura con las obras de mejoramiento y ampliación del servicio de protección contra inundaciones de la ciudad de Piura y Castilla entre el puente Cáceres y el futuro puente integración de la margen derecha y la margen izquierda.

Índice mensual del Valor Agregado del Sector Construcción: 2015-2019
(Año base 2007 = 100)



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

2.7.01 Volumen de producción, venta, exportación, importación y consumo interno de cemento: 2017-2019

Año y mes	Cemento						
	Producción	Venta total	Despacho total	Exportación	Despacho ocal	Importación 1/	Consumo interno
	Toneladas métricas						
2017							
Ene	859 997	894 583	899 284	28 366	870 918	239	871 157
Feb	821 387	846 982	850 469	26 018	824 451	31 438	855 889
Mar	826 902	859 286	865 418	28 225	837 193	9 334	846 527
Abr	789 393	813 408	817 905	30 440	787 464	20 483	807 947
May	831 928	880 411	890 744	23 061	867 684	3 601	871 284
Jun	871 054	895 875	904 753	25 001	879 752	787	880 539
Jul	889 679	909 553	916 086	35 513	880 574	426	880 999
Ago	938 750	991 064	997 754	23 096	974 658	2 097	976 755
Set	950 302	988 081	996 900	33 330	963 570	648	964 218
Oct	988 904	1 012 064	1 026 466	39 462	987 004	2 653	989 657
Nov	957 622	993 699	1 003 292	36 987	966 304	6 972	973 276
Dic	960 604	984 273	990 932	31 431	959 501	47 735	1 007 237
2018							
Ene	872 020	939 690	945 384	29 936	915 449	11 612	927 061
Feb	818 608	857 969	869 549	20 105	849 444	46 492	895 936
Mar	867 139	891 002	904 241	24 017	880 223	4 937	885 161
Abr	840 874	878 540	889 395	23 379	866 016	5 911	871 927
May	874 041	909 077	915 289	25 862	889 427	48 475	937 902
Jun	852 909	880 575	888 247	21 753	866 493	13 292	879 786
Jul	869 750	907 153	915 216	18 664	896 552	4 737	901 288
Ago	955 119	994 398	1 001 792	20 910	980 882	4 351	985 233
Set	931 107	976 677	983 951	20 684	963 267	23 941	987 208
Oct	972 543	1 022 517	1 032 116	20 586	1 011 530	22 353	1 033 884
Nov	969 938	1 022 413	1 036 351	21 037	1 015 313	26 464	1 041 778
Dic	975 224	980 003	989 873	18 845	971 028	32 160	1 003 188
2019 P/							
Ene	862 691	916 747	935 805	19 188	916 617	24 026	940 643
Feb	853 341	875 732	893 668	13 074	880 595	23 058	903 653
Mar	925 203	907 896	920 696	11 400	909 295	24 046	933 341
Abr	845 888	888 091	900 612	17 587	883 025	14 295	897 320
May	945 224	968 547	978 220	18 868	959 352	20 866	980 218
Jun	939 437	918 691	929 563	19 194	910 369	73 680	984 049
Jul	919 230	984 828	1 000 109	19 345	980 764	23 607	1 004 371
Ago	1 005 183	1 040 095	1 058 113	13 413	1044 700	14 173	1 058 873
Set	1 011 138	1 016 006	1 028 553	14 673	1013 880	22 675	1 036 555
Oct	1 036 947	1 086 673	1 094 311	16 087	1078 223	19 735	1 097 958
Nov	1 000 175	1 025 208	1 043 785	16 187	1027 598	19 650	1 047 248
Dic	983 029	979 309	998 183	19 445	978 738	15 395	994 133

1/ No consideramos la información y comercialización que han sido capturada a partir de los reportes de las empresas.

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

2.7.02 Despacho local de cemento por empresa, producción y venta de barras de construcción: 2017-2019

Año y mes	Total	Despacho local por empresa 1/								Barras de construcción	
		UNACEM			Cementos Pacasmayo	Yura S.A.	Cementos Selva	Caliza Cemento Inca	Otros	Producción	Venta
		Total	Planta Atocongo	Planta Condorcocha							
	Toneladas métricas										
2017											
Ene	870 918	406 175	270 499	135 677	160 890	176 283	24 027	29 730	73 812	111 798	122 010
Feb	824 451	387 791	260 112	127 679	153 324	173 923	21 699	28 028	59 686	84 139	96 954
Mar	837 193	412 306	283 711	128 595	135 735	173 307	25 911	22 549	67 386	93 087	112 045
Abr	787 464	381 875	260 771	121 105	126 837	169 646	20 978	23 900	64 229	113 468	94 287
May	867 684	411 397	283 024	128 373	166 463	172 661	23 295	25 209	68 659	111 617	131 493
Jun	879 752	415 188	283 623	131 565	166 077	174 096	21 165	33 167	70 060	95 514	86 930
Jul	880 574	409 076	271 370	137 707	168 139	176 762	22 638	33 468	70 490	107 320	87 040
Ago	974 658	443 439	289 744	153 695	180 548	207 906	25 483	38 502	78 780	111 107	131 362
Set	963 570	437 639	284 526	153 113	177 696	210 358	25 185	38 779	73 913	108 369	137 617
Oct	987 004	437 087	285 560	151 527	180 465	226 963	28 097	38 317	76 076	107 443	101 758
Nov	966 304	434 250	288 132	146 118	179 092	214 835	22 442	38 066	77 619	103 437	115 236
Dic	959 501	417 122	281 125	135 997	185 732	216 175	25 486	37 479	77 508	99 547	92 276
2018 P/											
Ene	915 449	420 979	290 316	130 663	165 657	189 841	21 478	43 213	74 281	100 855	114 371
Feb	849 444	373 086	255 505	117 581	169 797	170 052	22 478	38 646	75 385	101 887	112 416
Mar	880 223	404 800	282 922	121 878	163 768	178 826	19 348	34 360	79 121	122 134	98 336
Abr	866 016	398 563	270 955	127 608	159 899	181 763	18 979	35 287	71 525	94 122	109 438
May	889 427	415 507	283 783	131 723	159 175	184 978	18 795	34 817	76 156	104 860	106 442
Jun	866 493	400 329	269 933	130 397	157 601	181 912	20 083	33 005	73 563	125 320	103 150
Jul	896 552	403 426	265 017	138 410	168 775	194 659	23 624	30 230	75 837	102 665	121 220
Ago	980 882	439 336	287 088	152 248	185 892	212 932	26 518	36 569	79 636	112 370	108 176
Set	963 267	432 916	280 088	152 827	180 878	209 931	25 118	42 673	71 752	103 953	113 367
Oct	1011 530	457 983	302 437	155 546	199 222	214 855	25 143	40 135	74 192	47 908	115 287
Nov	1015 313	457 413	304 356	153 058	196 031	216 246	26 348	46 662	72 613	104 486	119 001
Dic	971 028	453 803	306 298	147 505	184 536	195 279	24 939	42 240	70 230	102 421	105 949
2019 P/											
Ene	916 617	416 110	-	-	174 939	185 948	22 676	47 693	69 251	88 117	112 534
Feb	880 595	417 835	-	-	177 657	162 194	24 906	44 201	53 801	101 227	105 860
Mar	909 295	440 027	-	-	170 145	175 300	22 569	41 300	59 954	129 882	109 774
Abr	883 025	429 402	-	-	162 765	175 381	20 968	38 179	56 330	121 935	120 310
May	959 352	459 347	-	-	180 653	189 993	24 063	42 400	62 896	111 640	116 646
Jun	910 369	413 050	-	-	186 586	184 310	22 752	43 907	59 764	117 303	112 813
Jul	980 764	439 981	-	-	212 231	201 195	22 531	44 620	60 206	113 569	117 101
Ago	1044 700	467 031	-	-	215 741	223 318	27 503	43 144	67 964	117 302	121 867
Set	1013 880	444 181	-	-	213 468	222 638	26 544	40 685	66 364	107 033	119 486
Oct	1078 223	475 441	-	-	215 174	244 421	29 978	44 938	68 271	100 967	122 002
Nov	1027 598	467 864	-	-	207 727	216 788	28 134	42 215	64 869	77 858	117 026
Dic	978 738	446 157	-	-	198 211	204 201	27 430	39 635	63 104	112 924	113 088

Nota: A partir del mes de enero de 2019 la empresa UNACEM informa datos agregados.

1/ Destinados a la construcción.

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

2.7.03 Créditos hipotecarios otorgados por el Fondo MIVIVIENDA: 2019

Departamento	2019 P/											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Desembolsos de créditos (miles de soles)											
Total	**117 693**	**97 895**	**142 420**	**131 898**	**141 823**	**124 122**	**131 947**	**148 056**	**155 605**	**162 553**	**151 642**	**178 815**
Amazonas	0	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-	-
Áncash	285	924	764	504	1 001	657	459	1 409	826	857	1 860	417
Apurímac	0	167	141	-	-	-	67	-	-	-	-	-
Arequipa	563	988	2 069	3 002	2 744	4 982	5 213	5 416	4 092	5 069	5 015	6 206
Ayacucho	352	-	-	147	310	326	79	359	223	465	137	436
Cajamarca	0	100	544	313	314	247	-	165	112	368	606	281
Callao 1/	3764	3 502	6 908	6 249	6 294	8 053	8 662	8 222	6 044	8 344	10 040	13 115
Cusco	347	533	701	580	368	430	330	384	313	279	204	123
Huancavelica	0	-	-	-	-	-	-	-	130	-	346	-
Huánuco	0	55	50	80	-	167	-	335	532	321	155	87
Ica	5 774	3 691	6 163	5 409	6 561	5 931	8 148	4 261	5 971	6 866	6 434	5 021
Junín	2 515	2 027	3 491	2 605	2 721	1 635	2 334	1 709	3 427	3 090	2 637	2 888
La Libertad	4 962	5 289	7 068	7 810	6 207	4 372	6 471	5 800	6 515	3 638	4 047	5 283
Lambayeque	6 230	6 428	7 236	7 545	6 816	6 663	8 640	7 213	9 342	9 756	8 165	11 281
Lima	81 625	67 748	95 687	87 915	97 881	81 027	81 117	101 980	104 681	111 516	102 316	124 124
Loreto	203	90	89	199	212	54	93	213	306	-	165	50
Madre de Dios	279	87	407	37	263	167	207	301	236	313	-	224
Moquegua	1 121	1 051	1 289	1 491	2 272	1 333	1 337	1 492	1 052	461	101	-
Pasco	326	136	49	65	58	151	258	-	136	305	66	154
Piura	6 391	3 810	6 951	5 546	5 974	5 985	6 475	6 582	8 709	8 324	6 894	7 021
Puno	84	85	-	361	241	-	72	204	450	658	381	668
San Martín	860	167	1 242	691	442	432	1 140	685	480	816	709	631
Tacna	2 010	929	1 432	1 287	960	1 301	843	1 315	1 984	1 073	1 362	806
Ucayali	0	88	137	37	28	182	-	11	45	33	-	-
	Número de créditos											
Total	**865**	**693**	**1 121**	**976**	**1 086**	**982**	**1 035**	**1 053**	**1 086**	**1 153**	**1 061**	**1 113**
Amazonas	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Áncash	3	15	12	9	13	9	8	20	15	19	25	7
Apurímac	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Arequipa	4	8	17	19	16	39	32	32	31	41	36	36
Ayacucho	4	-	-	1	4	5	1	6	4	8	3	5
Cajamarca	-	1	5	2	6	4	-	3	2	4	4	3
Callao 1/	25	22	45	41	40	54	55	56	40	51	59	77
Cusco	2	3	6	5	5	3	2	2	2	2	1	1
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	7	-
Huánuco	-	1	1	1	-	1	-	4	3	2	2	1
Ica	71	47	87	71	95	99	128	74	90	90	79	59
Junín	22	21	36	27	38	20	25	19	29	29	28	24
La Libertad	46	44	72	75	54	46	60	65	61	37	35	42
Lambayeque	66	64	69	72	76	79	108	73	101	90	71	86
Lima	496	393	609	538	610	510	490	558	552	630	610	667
Loreto	3	2	2	4	4	1	2	5	5	-	3	1
Madre de Dios	9	2	10	1	6	4	5	7	6	7	-	2
Moquegua	14	13	15	18	26	18	14	19	12	6	1	-
Pasco	4	2	1	1	1	2	3	-	2	4	1	2
Piura	57	32	87	60	63	69	78	81	93	99	71	74
Puno	1	1	-	4	3	-	1	2	5	7	3	7
San Martín	17	3	18	11	7	3	13	11	6	10	8	8
Tacna	21	12	18	12	15	14	9	15	23	15	14	11
Tumbes	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Ucayali	-	6	10	3	2	1	-	1	3	2	-	-

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 año 2019, el sector ***comercio*** creció 3,00%, respecto al año anterior, sustentado en el crecimiento del comercio al por mayor, del comercio al por menor y del comercio automotriz.

Sector Comercio: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2019/2018	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Comercio	**3,65**	**3,00**
Venta, mantenimiento y reparación de veh. automotores	5,94	0,31
Venta al por mayor	3,63	3,42
Venta al por menor	3,21	2,90

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Comercio.

El **comercio al por mayor** creció 3,42%, por el buen desempeño de ramas importantes del canal mayorista de comercialización, entre ellas, la venta de otro tipo de maquinaria y equipo dirigida a los sectores salud (construcción y remodelación de centros de salud), industrial y comercio (nuevas cadenas y sucursales de tiendas minoristas) para optimizar los procesos de producción en entidades públicas y privadas. Así también, contribuyó positivamente la venta de otros enseres domésticos, como productos medicinales, suplementos alimenticios y productos de tocador por nuevos puntos de venta de farmacias, boticas y centros hospitalarios, así también, muebles y electrodomésticos de uso doméstico por publicidad y estrategias de venta con tarjetas de crédito y ventas post pago, artículos de escritorio y libros, promovidos por diversas ferias de libros a nivel nacional.

De la misma manera, la venta de alimentos, bebidas y tabaco presentó aumento en consonancia con el avance del comercio en minimarkets y otros establecimientos, y las diferentes marcas y modelos de presentación, estrategias de venta, promociones, descuentos, pago a crédito y muestra de productos de lanzamiento.

También creció la venta de materiales de construcción y artículos de ferretería por mayor despacho de cemento, vidrio, cerámicos, fibrocemento y productos nuevos para decorado de pisos y paredes, distribuidos a empresas minoristas, contratos con el sector público para obras de infraestructura (Juegos Panamericanos 2019, Línea 2 del Metro de Lima, terminales portuarios de San Martin y Muelle Sur del Callao), obras de gobiernos locales y regionales, proyectos del sector privado en la modalidad de obras por impuestos, además de viviendas, oficinas, centros educativos y comerciales.

La venta de computadoras, equipo periférico y programas informáticos fue mayor por órdenes de pedido de hardware por parte de entidades financieras, comerciales, educativas y salud; nuevas versiones en softwares de sistema, programación y aplicaciones según necesidad de usuarios y buena acogida del sector gaming (juegos). De igual forma, la venta de materias primas agropecuarias y de animales vivos contribuyó positivamente, por el incremento de la producción avícola y ganadera (caprino, ovino, porcino), mayor exportación de frutas, granos y semillas, además de mayor demanda de insumos para la producción de alimentos para animales (piensos). También creció la venta de combustibles líquidos y gaseosos acorde al incremento de servicentros a nivel nacional y de contratos con los sectores industrial, minero y servicios.

El ***comercio al por menor*** presentó incremento de 2,90%, por aumento en la venta de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador, en respuesta a adecuadas estrategias comerciales, campañas y la apertura de nuevos locales a nivel nacional. También creció la venta de

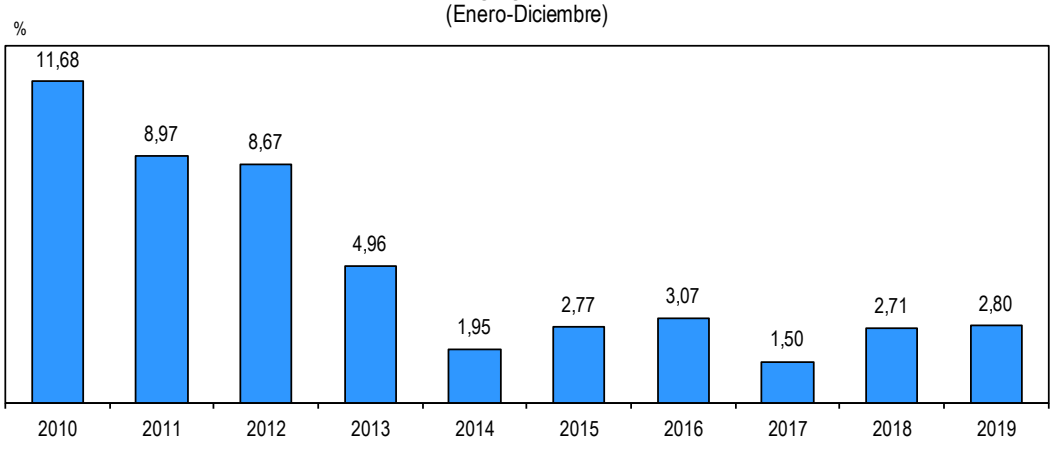
combustible para vehículos automotores en las estaciones de servicio, debido al aumento del parque automotor, aunado a la congestión del tránsito vehicular. Incidió positivamente la venta de alimentos, bebidas y tabaco, debido a la variedad de productos, campañas y promociones (vales de consumo, acumulación de puntos). Asimismo, se registró incremento en la venta de materiales de construcción y ferretería (cemento, fierro, vidrio templado, pisos laminados, cerámicos, productos de decoración de ambiente) vinculados al sector construcción y al mejoramiento del hogar. Evolucionó positivamente la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicación, por mayor comercialización de equipos de cómputo de alta gama y suministros, artículos de telefonía, recargas virtuales, consolas de videojuego, software, entre otros. Similar comportamiento mostró la venta de productos en almacenes especializados, como artículos de protección personal, insumos agrarios y veterinarios (semillas, insecticidas y alimentos para mascotas), equipos topográficos, manómetros, termómetros, extintores y productos ópticos.

Por el contrario, disminuyó la venta de otros productos en puestos de venta y mercado; la venta de grabaciones de música y de vídeo en comercios especializados.

El ***comercio automotriz*** creció 0,31%, explicado por incremento en la venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores, por variedad de piezas y accesorios según modelos y marcas vehiculares. De manera similar, el servicio de mantenimiento y reparación de vehículos automotores aumentó por apertura de nuevos establecimientos, estrategias de venta con promociones y descuentos. La venta, mantenimiento y reparación de motocicletas incidió positivamente, por mayores contratos con entidades del sector privado para servicios de delivery, asesoramiento de créditos y cobranzas, además de licitaciones con el Estado, intensiva publicidad y facilidades de pago.

Sin embargo, la comercialización de vehículos automotores cerró el año en signo negativo, por menores transacciones en automóviles y tractocamiones.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Comercio: 2010-2019 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Producción mensual: Diciembre 2019

El sector comercio en diciembre 2019 creció 3,65%, respecto al mismo mes del año anterior, debido al dinamismo en sus componentes: comercio al por mayor, comercio al por menor y comercio automotriz.

El comercio al por mayor creció en 3,63%, presentando incremento la mayoría de ramas mayoristas, entre ellas, la venta de alimentos, bebidas y tabaco por mayor expendio de abarrotes, bebidas alcohólicas y no alcohólicas, productos cárnicos y de confitería, abasteciendo a negocios minoristas y minimarkets, impulsado por el cambio de temporada, celebración de fiestas de navidad y de nuevo año y festivales al interior del país (Bajada de Reyes, Virgen de la Candelaria, Fiesta de Ollantaytambo, Concurso Nacional de Marinera). La venta de otro tipo de maquinaria y equipo también contribuyó positivamente por mayores contratos con el sector privado del rubro textil, minero, industrial e hidrocarburos, buscando optimizar recursos. Asimismo, hubo mayor demanda de enseres domésticos, tales como productos cosméticos y de tocador, productos farmacéuticos, suplementos alimenticios, menajería y artículos de escritorio.

De la misma manera, la venta de materiales de construcción, artículos de ferretería y equipo incidió positivamente, debido al creciente despacho de cemento, vidrio, cerámicos y herramientas de construcción, a ferreterías minorista a nivel nacional y contratos con el sector privado. La venta de materias primas agropecuarias y de animales creció vinculada a la mayor exportación de frutas, granos y semillas, además del adelanto de cosecha de algunos productos agrícolas y al incremento de la producción pecuaria. De forma similar, se expandió la venta de computadoras, equipo periférico y programas informáticos, debido a la mayor cobertura de software y la llegada al mercado de nuevos modelos de hardware. Así también, la venta de desperdicios, desechos y otros productos se incrementó, por la mayor rotación de sustancias e insumos químicos para el sector industrial (textil, plástico, serigrafía), además de fertilizantes y agroquímicos para el sector agrícola.

Sin embargo, la venta de combustibles líquidos, gaseosos y de productos conexos disminuyó por reducción de contratos con instituciones públicas. Igualmente, descendió la venta de metales y minerales metalíferos y la venta a cambio de una retribución o por contrata.

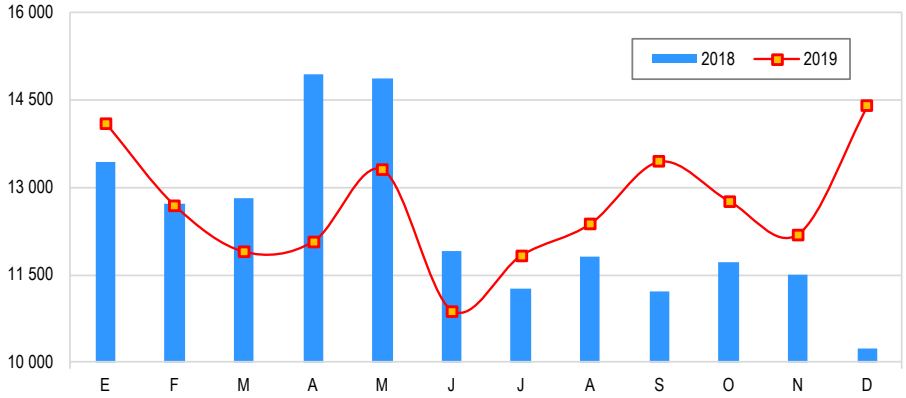
El comercio al por menor se incrementó en 3,21%, por buen desempeño de diversas ramas de comercialización minorista, entre ellas, la venta de combustibles para vehículos automotores en estaciones de servicio, en respuesta a la demanda del sector automotriz (vehículos automotores y motocicletas) por días festivos y la iniciación de la temporada de verano. Asimismo, se registró mayor actividad en las cadenas de supermercados, hipermercados y minimarkets, impulsadas por campaña navideña y de fin de año, con énfasis en la demanda de productos básicos de consumo (lácteos, confitería, abarrotes, productos cárnicos y bebidas). También se incrementó la venta de productos nuevos en almacenes especializados, como productos de seguridad personal, insumos agrarios y veterinarios (semillas, insecticidas y alimentos para mascotas). Mostró tendencia positiva la venta de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio, por demanda de artículos para el mejoramiento del hogar (materiales de construcción, acabados y decoración) y por innovación de productos a menores precios de importación. De igual manera, se elevó la venta de computadoras, unidades periféricas, programas informáticos y equipos de telecomunicación, por mayor adquisición de consolas de videojuegos y renovación de equipos informáticos (computadoras portátiles, de escritorio, impresoras y tablets). También se elevó la venta de electrodomésticos, muebles, aparatos de iluminación y otros artículos para el hogar, asociada a ofertas de pago con tarjetas de crédito y productos combos de liquidación por campaña navideña, de fin de año e iniciación de temporada de verano.

Por el contrario, disminuyó la venta de productos textiles, prendas de vestir y calzado y otros productos en puestos de venta y mercados.

El *comercio automotriz* se incrementó 5,94%, debido a la mayor comercialización de vehículos livianos (pick up y furgonetas, camionetas, suv todoterreno, station wagon y automóvil) y vehículos pesados (tractocamiones y camiones), además del ingreso de nuevos modelos de automóviles. Asimismo, la venta de partes, piezas y accesorios de vehículos fue mayor debido a la creciente rotación de neumáticos,

motores y sistemas de transmisión. De igual manera, la venta y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios creció por la demanda de vehículos menores (motos y trimotos). Finalmente, el mantenimiento y reparación de vehículos automotores tuvo incidencia positiva por mayor captación de clientes, diversidad de servicios mecánicos, auxilios rápidos y revisiones técnicas.

Venta e inmatriculación de vehículos livianos: 2018-2019
(Unidades)



Fuente: Asociación Automotriz del Perú.
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.8.01 Índice de Producción y variación porcentual del Sector Comercio: 2017-2019

Año y mes	Índice Base 2007 = 100	Variación porcentual mensual 1/	Variación porcentual acumulada 2/
2017			
Ene	158,74	0,95	0,95
Feb	172,26	0,17	0,54
Mar	176,48	-0,77	0,08
Abr	175,23	-0,56	-0,08
May	175,68	1,51	0,24
Jun	186,08	1,73	0,50
Jul	188,41	1,21	0,61
Ago	191,72	1,24	0,69
Set	194,90	1,62	0,80
Oct	190,44	1,37	0,86
Nov	176,56	1,74	0,94
Dic	197,65	1,93	1,03
2018			
Ene	162,52	2,38	2,38
Feb	176,66	2,55	2,47
Mar	182,03	3,14	2,71
Abr	183,85	4,92	3,27
May	181,44	3,28	3,27
Jun	189,08	1,61	2,98
Jul	193,43	2,66	2,93
Ago	196,56	2,52	2,87
Set	197,65	1,41	2,70
Oct	195,33	2,57	2,68
Nov	180,80	2,40	2,66
Dic	202,65	2,53	2,65
2019 P/			
Ene	166,51	2,46	2,46
Feb	179,80	1,77	2,10
Mar	187,52	3,02	2,42
Abr	189,32	2,98	2,56
May	185,68	2,34	2,52
Jun	194,24	2,73	2,56
Jul	199,60	3,19	2,65
Ago	202,72	3,14	2,72
Set	204,45	3,44	2,80
Oct	202,24	3,54	2,88
Nov	187,08	3,47	2,93
Dic	210,06	3,65	3,00

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: 2019

Productos agroindustriales	2019 P/											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Toneladas métricas											
Aceite												
Vegetal	24 547	25 085	27 690	25 841	27 906	26 765	26 597	27 968	28 942	28 739	28 259	28 866
Grasas												
Manteca	6 615	5 362	7 112	6 750	7 643	6 826	8 275	7 480	8 391	8 813	8 409	6 219
Margarina	1 557	1 393	1 719	1 759	1 946	1 810	2 248	5 093	2 042	2 255	2 146	2 002
Alimentos balanceados												
Ave carne	182 057	169 840	182 139	186 588	193 219	192 958	197 069	209 317	198 865	201 745	202 392	204 810
Ave postura/reproductora	68 156	62 884	66 525	70 767	71 068	71 890	74 343	74 565	75 180	99 182	94 606	75 048
Porcino	15 287	15 380	16 205	16 016	16 280	15 334	15 811	21 497	20 988	20 648	20 830	21 415
Vacuno	8 558	8 190	8 319	8 522	8 833	8 989	7 826	7 964	8 080	8 059	8 104	8 027
Otros 1/	33 426	38 313	37 543	37 558	69 338	36 150	34 750	35 748	34 655	34 793	32 928	33 022
Avena												
Elaborada	2 126	2 800	3 196	2 917	4 392	4 296	4 756	3 693	3 527	4 229	3 090	3 694
Avena y cereales	826	1 105	1 100	1 118	1 476	1 142	1 103	1 119	1 011	1 380	868	1 443
Derivados del cacao												
Polvo de cacao	767	656	711	542	556	555	715	801	871	800	883	655
Manteca de cacao	980	1 195	1 219	1 306	1 308	1 005	1 371	1 441	1 367	1 478	1 598	1 556
Cocoa	225	125	282	156	215	198	236	188	314	184	209	185
Torta de cacao	767	832	975	1 196	670	755	1 214	1 344	1 539	862	1 536	352
Derivados lácteos												
Queso	1 806	1 743	1 874	1 848	2 091	1 914	2 354	2 055	1 803	2 018	1 799	1 804
Mantequilla	383	357	420	408	529	459	610	507	507	543	531	531
Embutidos y carne												
Carne ahumada	174	156	139	145	181	155	167	167	155	167	167	214
Chorizo	683	601	600	565	694	606	597	621	581	566	693	626
Salchicha (Hot-dog)	3 072	2 180	2 313	2 906	3 256	2 714	2 912	2 617	2 621	2 670	2 477	2 317
Jamón	742	689	721	639	646	680	763	728	690	775	714	821
Jamonada y mortadela	1 547	1 113	1 177	1 603	1 174	1 181	1 192	1 104	1 033	1 092	1 009	904
Paté	68	37	49	42	49	49	49	65	43	40	67	40
Fideos												
Corriente	3 333	3 240	3 362	3 461	2 858	2 804	2 813	2 790	2 810	2 678	1 682	2 394
Envasado	26 418	26 532	26 475	25 451	33 415	30 186	32 645	34 327	32 238	33 406	32 577	33 067
Trigo												
Harina	100 990	86 275	111 638	92 320	112 467	112 693	115 341	124 000	109 783	124 449	120 904	110 347
Sémola	534	491	185	154	549	466	575	639	353	506	646	356
Subproductos	29 482	28 381	31 677	29 555	24 146	33 999	32 904	31 064	31 761	31 237	32 717	28 084
Leche												
Evaporada	32 917	32 459	38 438	35 915	38 438	36 940	38 483	37 861	39 603	39 418	38 374	34 134
Pasteurizada	11 562	11 351	15 392	15 761	14 568	14 468	12 794	14 795	15 105	15 173	14 853	13 757

Nota: Información disponible al 22-11-2019.

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

Fuente: SNE-Ministerio de Agricultura y Riego.

2.8.03 Volumen de venta y beneficio de los principales productos pecuarios en Lima Metropolitana: 2019

Productos pecuarios	2019 P/											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Toneladas métricas											
Venta de pollo 1/	64 126	62 611	70 153	65 194	70 848	71 523	72 563	78 866	77 260	78 021	73 954	77 638
Beneficio ovino	84	78	28	85	85	88	96	74	91	99	112	112
Beneficio porcino	5 310	5 039	5 462	6 084	7 041	6 839	7 148	6 890	6 354	7 120	6 087	8 499
Beneficio vacuno	6 448	6 195	6 749	6 576	7 118	6 862	7 219	7 481	6 789	7 014	6 449	6 416

1/ En centros de distribución de aves vivas. Información disponible al 21-11-2019.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

2.8.04 Volumen de venta interna de productos hidrobiológicos, según tipo de utilización: 2019

Tipo de utilización	2019 P/											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de toneladas métricas brutas											
Consumo humano directo												
Total	**55,5**	**54,3**	**56,8**	**58,1**	**57,6**	**54,4**	**60,3**	**52,4**	**48,6**	**57,1**	**56,0**	**54,9**
Conservas	4,9	3,2	5,8	5,9	6,5	5,5	5,5	3,1	3,5	5,3	5,1	5,4
Congelado	12,0	13,5	11,7	14,9	10,7	7,9	14,0	6,6	8,5	9,8	10,7	9,8
Curado 1/	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,8	0,7	0,7
Fresco	37,8	36,9	38,6	36,7	39,8	40,2	40,2	42,0	35,9	41,3	39,5	39,1
Consumo humano indirecto												
Total	**2,2**	**1,2**	**0,4**	**2,3**	**4,6**	**3,5**	**3,9**	**1,8**	**1,3**	**4,8**	**2,8**	**2,2**
Harina de pescado	1,2	0,4	0,0	1,0	2,5	2,6	2,4	1,6	0,7	2,0	2,0	1,7
Aceite crudo	1,0	0,9	0,4	1,3	2,0	0,9	1,5	0,2	0,6	2,8	0,8	0,5
	Miles de toneladas métricas brutas acumuladas											
Consumo humano directo												
Total	**55,5**	**109,8**	**166,6**	**224,7**	**282,3**	**336,7**	**396,9**	**449,3**	**497,9**	**554,9**	**611,0**	**665,9**
Conservas	4,9	8,0	13,8	19,7	26,2	31,6	37,1	40,2	43,7	49,0	54,1	59,5
Congelado	12,0	25,5	37,1	52,0	62,7	70,6	84,7	91,3	99,7	109,5	120,1	130,0
Curado 1/	0,8	1,6	2,3	3,0	3,7	4,4	5,0	5,6	6,4	7,1	7,8	8,5
Fresco	37,8	74,6	113,3	149,9	189,7	230,0	270,2	312,2	348,1	389,4	428,9	468,0
Consumo humano indirecto												
Total	**2,2**	**3,4**	**3,8**	**6,1**	**10,6**	**14,1**	**18,0**	**19,8**	**21,1**	**25,8**	**28,6**	**30,8**
Harina de pescado	1,2	1,6	1,6	2,5	5,1	7,7	10,1	11,6	12,3	14,3	16,3	17,9
Aceite crudo	1,0	1,9	2,2	3,5	5,5	6,4	8,0	8,2	8,8	11,5	12,4	12,9

1/ Incluye salado, seco-salado y salpreso.

Fuente: Ministerio de la Producción.

2.8.05 Ingreso de los principales recursos hidrobiológicos a los mercados mayoristas pesqueros de Lima Metropolitana: 2019

Principales especies	2019 P/											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Toneladas											
Total	**12 041**	**11 901,3**	**12 989,6**	**18 930,2**	**20 223,4**	**25 924,8**	**11 877,4**	**12 481,8**	**10 007,6**	**13 192,5**	**952 467,5**	**43 484,4**
Bereche	-	-	-	11,0	81,0	27,0	-	2,3		-	-	-
Bonito	2 077,3	2 273,6	3 292,6	6 103,4	6 251,9	3 433,2	694,2	804,1	625,9	2886,1	316886,8	12662,6
Caballa	402,1	717,8	466,1	259,0	262,9	1 067,5	172,0	155,7	175,3	62,1	470,0	284,8
Cabinza	8,9	0,3	12,2	63,1	46,5	40,4	-	2,5	1,0	34,7	2040,6	29,6
Cachema	223,8	46,8	111,7	262,8	246,3	640,7	162,9	184,3	179,7	273,2	18852,8	693,9
Calamar	29,8	63,4	108,4	69,3	287,6	295,5	182,6	127,5	86,8	47,5	7004,1	39,1
Camotillo	7,0	6,0	1,0	7,0	1,2	1,2	-	2,0	-	1,0	-	-
Chiri	30,2	53,0	27,9	294,3	223,5	207,9	54,7	42,2	33,3	29,2	2203,4	69,8
Choro	55,3	10,7	17,6	58,4	43,5	83,8	4,8	21,1	21,0	23,7	225,8	124,6
Coco (Suco)	13,0	-	0,6	77,4	75,1	76,1	-	3,0	-	-	-	-
Cojinova	-	-	-	12,8	5,8	22,3	3,5	9,9	-	-	1910,0	-
Jurel	1 382,1	2 084,6	1 340,0	569,8	1 204,0	5 722,1	3 561,5	3 535,4	1 904,4	2 639,8	78 756,6	224,0
Liza	556,4	609,4	680,8	1 156,3	1 023,1	1 575,2	604,3	803,5	1 378,3	784,1	55 621,4	3 906,7
Lorna	131,5	92,0	171,4	43,5	203,6	214,5	81,6	104,4	139,4	90,4	8 442,1	580,9
Machete	77,6	32,3	90,6	106,8	62,0	87,3	36,2	52,6	29,8	55,2	2 965,9	42,4
Merluza	1 131,2	733,1	1 154,4	1 571,3	1 568,4	2 045,5	1 265,4	1 398,7	798,4	806,7	34 396,0	2 812,7
Pejerrey	113,4	76,3	111,4	189,7	313,5	248,4	112,5	103,6	70,8	25,1	8 023,4	28,0
Perico	1 674,2	1 403,4	1 076,6	477,7	4,6	1,6	-	-	0,0	769,9	108 726,8	7 552,4
Pota	1 135,7	1 071,1	1 400,3	1 831,7	2 397,2	2 467,5	1 855,2	1 905,1	1 614,4	1 710,8	119 830,6	5 440,6
Reyneta	-	5,2	51,6	91,4	497,1	486,6	65,4	419,0	291,4	205,6	6 251,2	60,9
Tollo 1/	2,2	1,7	22,3	303,2	285,2	282,5	10,8	-	1,0	-	205,0	9,1
Otros	2 989,8	2 620,8	2 852,3	5 370,2	5 139,3	6 897,8	3 009,9	2 805,0	2 656,7	2 747,5	179 655,1	8 922,3
	Toneladas acumuladas											
Total	**12 041,3**	**23 942,6**	**36 932,2**	**55 851,3**	**75 993,8**	**101 891,7**	**113 769,0**	**126 248,5**	**136 256,1**	**149 448,6**	**1101 916,0**	**1145 400,4**
Bereche	-	-	-									
Bonito	2 077,3	4 350,9	7 643,5	13 746,9	19 998,8	23 432,1	24 126,3	24 930,4	25 556,3	28 442,5	345 329,2	357 991,8
Caballa	402,1	1 119,9	1 586,0	1 845,0	2 107,9	3 175,4	3 347,4	3 503,1	3 678,4	3 740,4	4 210,4	4 495,2
Cabinza	8,9	9,2	21,4	84,5	131,1	171,5	171,5	174,0	175,0	209,7	2 250,3	2 279,9
Cachema	223,8	270,6	382,2	645,1	891,3	1 532,1	1 694,9	1 879,2	2 058,9	2 332,1	21 184,9	21 878,7
Calamar	29,8	93,2	201,5	270,8	558,4	853,9	1 036,5	1 164,0	1 250,8	1 298,2	8 302,3	8 341,4
Camotillo	7,0	13,0	14,0	21,0	22,2	23,3	23,3	25,3	25,3	26,3	26,3	26,3
Chiri	30,2	83,2	111,0	405,3	628,8	836,7	891,4	933,6	966,9	996,1	3 199,4	3 269,2
Choro	55,3	66,0	83,6	142,0	185,5	269,3	274,1	295,3	316,3	340,0	565,8	690,4
Coco (Suco)	13,0	13,0	13,6	91,0	166,1	242,2	242,2	245,2	245,2	245,2	245,2	245,2
Cojinova	-	-	-	12,8	18,6	40,9	44,4	54,3	54,3	54,3	1 964,3	1 964,3
Jurel	1 382,1	3 466,7	4 806,7	5 376,5	6 580,5	12 302,6	15 864,1	19 399,5	21 303,9	23 943,7	102 700,3	102 924,3
Liza	556,4	1 165,7	1 846,5	3 002,8	4 025,9	5 601,1	6 205,3	7 008,8	8 387,1	9 171,1	64 792,5	68 699,2
Lorna	131,5	223,5	394,9	438,4	641,9	856,5	938,0	1 042,4	1 181,9	1 272,3	9 714,4	10 295,3
Machete	77,6	109,9	200,5	307,4	369,4	456,7	492,8	545,4	575,1	630,3	3 596,2	3 638,6
Merluza	1 131,2	1 864,3	3 018,7	4 590,0	6 158,4	8 204,0	9 469,4	10 868,0	11 666,4	12 473,2	46 869,2	49 681,9
Pejerrey	113,4	189,7	301,1	490,8	804,3	1 052,7	1 165,2	1 268,8	1 339,6	1 364,7	9 388,1	9 416,1
Perico	1 674,2	3 077,6	4 154,2	4 631,9	4 636,5	4 638,1	4 638,1	4 638,1	4 638,1	5 408,0	114 134,7	121 687,2
Pota	1 135,7	2 206,7	3 607,0	5 438,7	7 836,0	10 303,5	12 158,7	14 063,8	15 678,2	17 389,0	137 219,6	142 660,2
Reyneta	-	5,2	56,8	148,2	645,3	1 131,9	1 197,3	1 616,3	1 907,7	2 113,3	8 364,5	8 425,4
Tollo 1/	2,2	3,9	26,2	329,4	614,6	897,2	908,0	908,0	909,0	909,0	1 114,0	1 123,1
Otros	2 989,8	5 610,6	8 462,9	13 833,1	18 972,4	25 870,2	28 880,1	31 685,1	34 341,7	37 089,3	216 744,4	225 666,6

Nota: Considera los mercados mayoristas pesqueros de Villa María del Triunfo y Ventanilla.

1/ Incluye tollo zorro.

Fuente: Ministerio de la Producción.

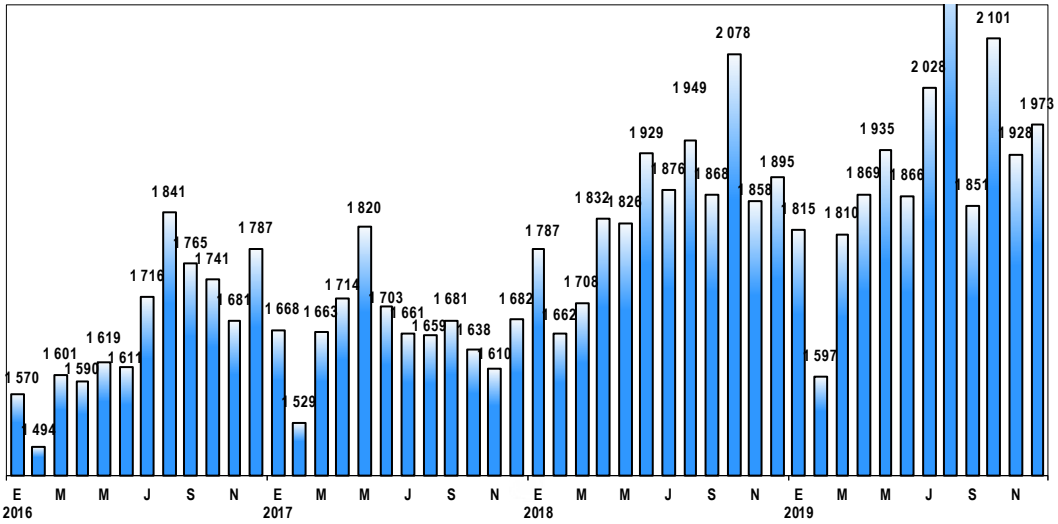
2.8.06 Volumen de venta de los principales combustibles en el mercado interno: 2019

Principales combustibles	2019 P/											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de barriles											
Gas licuefactado	1 815	1 597	1 841	1 869	1 935	1 866	2 028	2 227	1 851	2 101	1 928	1 973
Gasolina 90	108	96	110	110	117	162	124	121	115	122	110	121
Gasolina 84	109	95	117	113	119	110	118	122	109	115	108	116
Gasohol 98	27	26	27	28	25	24	25	71	23	24	24	28
Gasohol 97	77	71	71	68	60	59	64	17	58	63	60	71
Gasohol 95	1	2	2	1	2	3	3	3	3	3	3	365
Gasohol 90	810	745	812	822	807	770	818	808	748	828	765	854
Gasohol 84	121	106	116	116	117	108	110	112	99	113	99	110
Turbo A-1	707	627	679	642	723	658	771	726	706	719	663	735
Diésel B-5	316	278	309	310	317	302	342	333	304	337	324	321
Diésel B-5 (S-50)	3 157	2 801	3 028	3 018	3 130	3 259	3 339	3 506	3 143	3 497	3 411	3 473
Diésel B-5 GE	4	7	6	6	7	6	8	6	8	6	-	-
Petróleo residual N° 6	26	17	16	34	115	91	51	14	13	20	98	32
Petróleo industrial N° 6 GE	36	31	44	40	39	37	29	39	38	41	29	46
Petróleo residual N° 500	94	53	68	64	74	69	8	7	80	4	55	29
	Miles de barriles acumulados											
Gas licuefactado	1 815	3 412	5 254	7 123	9 058	10 924	14 948	15 179	17 030	19 131	21 059	23 032
Gasolina 90	108	204	315	425	543	705	951	951	1 066	1 188	1 298	1 419
Gasolina 84	109	205	321	435	553	663	892	902	1 011	1 126	1 234	1 350
Gasohol 98	27	53	80	108	133	157	207	253	275	299	323	351
Gasohol 97	77	148	218	286	346	405	545	485	543	607	667	738
Gasohol 95	1	3	5	6	8	11	18	18	21	24	27	392
Gasohol 90	810	1 555	2 368	3 190	3 997	4 767	6 450	6 393	7 141	7 969	8 734	9 588
Gasohol 84	121	227	343	460	577	685	906	907	1 005	1 119	1 217	1 328
Turbo A-1	707	1 334	2 013	2 655	3 377	4 035	5 591	5 532	6 238	6 957	7 620	8 355
Diésel B-5	316	593	902	1 212	1 529	1 831	2 517	2 506	2 810	3 147	3 471	3 792
Diésel B-5 (S-50)	3 157	5 958	8 986	12 004	15 134	18 394	84 812	25 239	28 382	31 879	35 290	38 763
Diésel B-5 GE	4	12	18	24	31	37	52	50	59	65	65	65
Petróleo residual N° 6	26	43	59	94	209	300	407	365	379	399	497	529
Petróleo industrial N° 6 GE	36	67	111	151	190	228	280	296	334	375	404	449
Petróleo residual N° 500	94	147	215	279	353	422	444	437	517	521	576	605

Nota: Información disponible al 21-08-2019.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

Volumen de venta interna de gas licuefactado: 2016-2019
(Miles de barriles)



Fuente: Ministerio de Energía y Minas

2.8.07 Venta e Inmatriculación de Vehículos Livianos, Pesados y Menores: 2019

Clase	2019 P/											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Unidades											
Total	**38 065**	**36 165**	**38 223**	**37 759**	**43 328**	**34 671**	**35 768**	**39 096**	**41 216**	**38 619**	**33 795**	**38 059**
Vehículos Liviano	**14 114**	**12 692**	**11 899**	**12 075**	**13 306**	**10 889**	**11 832**	**12 378**	**13 445**	**12 770**	**12 200**	**14 397**
Automóvil	5 674	4 849	4 407	4 327	4 603	3 835	4 430	4 726	5 143	5 056	4 570	5 363
Suv,Todoterrenos	4 595	4 071	3 720	3 958	4 456	3 578	3 902	4 028	4 346	4 054	3 954	4 724
Camionetas (Hasta 16 Pasaj.)	2 031	2 051	1 976	1 876	2 013	1 705	1 746	1 751	1 936	1 803	1 854	2 157
Pick Up y Furgonetas	1 805	1 713	1 790	1 906	2 228	1 764	1 750	1 869	2 018	1 849	1 817	2 145
Station Wagon	9	8	6	8	6	7	4	4	2	8	5	8
Vehículos Pesados	**1 253**	**1 209**	**1 370**	**1 558**	**1 629**	**1 619**	**1 477**	**1 185**	**1 297**	**1 404**	**1 224**	**1 425**
Camiones	664	742	860	886	968	920	825	781	816	925	766	828
Minibus,Ómnibus	382	302	305	430	439	514	457	282	296	303	258	334
Tractocamiones	207	165	205	242	222	185	195	122	185	176	200	263
Vehículos Menores	**22 698**	**22 264**	**24 954**	**24 126**	**28 393**	**22 163**	**22 459**	**25 533**	**26 474**	**24 445**	**20 371**	**22 237**
Motocicletas (2 ruedas)	14 359	12 893	13 981	13 915	16 440	12 916	13 004	15 311	15 617	14 260	11 816	12 787
Trimotos (3 ruedas)	8 339	9 371	10 973	10 211	11 953	9 247	9 455	10 222	10 857	10 185	8 555	9 450
	Variación Porcentual Mensual											
Total	**-0,5**	**-0,7**	**-5,8**	**-18,3**	**-7,7**	**-5,1**	**0,4**	**10,1**	**16,0**	**7,5**	**0,1**	**32,8**
Vehículos Liviano	**5,1**	**-0,1**	**-7,1**	**-19,2**	**-10,5**	**-8,5**	**5,1**	**4,9**	**13,9**	**9,1**	**6,0**	**40,7**
Automovil	-6,2	-9,2	-16,9	-29,6	-24,4	-14,7	-1,9	-3,4	5,2	2,1	-5,0	29,2
Suv,Todoterrenos	12,9	5,4	-12,4	-16,7	-11,8	-5,2	18,4	14,5	23,5	18,1	13,5	41,4
Camionetas (Hasta 16 Pasaj.)	3,4	-3,4	-0,2	-21,8	-2,6	-1,0	14,0	4,9	16,0	11,3	19,3	53,2
Pick Up y Furgonetas	34,2	24,5	39,8	16,2	34,5	-7,4	-8,4	8,7	17,3	9,5	9,9	61,5
Station Wagon	350,0	0,0	-14,3	-11,1	-45,5	16,7	33,3	-42,9	-71,4	-38,5	25,0	33,3
Vehículos Pesados	-8,5	-10,2	-0,7	-19,4	-5,0	1,1	-6,1	-12,2	-3,9	0,9	-3,3	16,5
Camiones	-10,3	-7,1	4,5	-15,8	-1,7	6,4	-8,3	-0,8	3,7	6,6	9,4	29,2
Minibus,Omnibus	-13,0	-37,0	-5,5	-26,2	-11,2	-32,2	-6,7	-42,7	-13,1	-13,7	-7,4	39,2
Tractocamiones	-2,3	5,6	-10,3	-22,2	-8,4	11,0	-1,5	-19,2	-15,2	-5,0	-26,3	-15,0
Vehículos Menores	-3,3	-0,4	-5,4	-17,7	-6,4	-3,8	-1,4	14,1	18,3	7,1	-3,0	29,3
Motocicletas (2 ruedas)	1,4	0,2	-10,4	-19,5	-9,3	-1,7	-1,2	16,3	18,7	10,0	-1,9	26,3
Trimotos (3 ruedas)	-10,4	-1,2	2,0	-15,1	-2,1	-6,5	-1,8	11,0	17,9	3,3	-4,4	33,5
	Unidades acumuladas (miles)											
Total	**38**	**74**	**112**	**150**	**194**	**228**	**264**	**303**	**344**	**383**	**417**	**455**
Vehículos Liviano	**14**	**27**	**39**	**51**	**64**	**75**	**87**	**99**	**113**	**125**	**138**	**152**
Automovil	6	11	15	19	24	28	32	37	42	47	52	57
Suv,Todoterrenos	5	9	12	16	21	24	28	32	37	41	45	49
Camionetas (Hasta 16 Pasaj.)	2	4	6	8	10	12	13	15	17	19	21	23
Pick Up y Furgonetas	2	4	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23
Station Wagon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vehículos Pesados	**1**	**2**	**4**	**5**	**7**	**9**	**10**	**11**	**13**	**14**	**15**	**17**
Camiones	1	1	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10
Minibus,Omnibus	0	1	1	1	2	2	3	3	3	4	4	4
Tractocamiones	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
Vehículos Menores	**23**	**45**	**70**	**94**	**122**	**145**	**167**	**193**	**219**	**244**	**264**	**286**
Motocicletas (2 ruedas)	14	27	41	55	72	85	98	113	128	143	155	167
Trimotos (3 ruedas)	8	18	29	39	51	60	70	80	91	101	109	119
	Variación Porcentual Acumulada											
Total	**-0,5**	**-0,6**	**-2,4**	**-6,9**	**-7,1**	**-6,8**	**-5,9**	**-4,1**	**-2,2**	**-1,3**	**-1,2**	**1,0**
Vehículos Livianos	**5,05**	**2,53**	**-0,65**	**-5,80**	**-6,82**	**-7,08**	**-5,58**	**-4,39**	**-2,03**	**-1,00**	**-0,42**	**2,42**
Vehículos Pesados	**-8,47**	**-9,35**	**-6,45**	**-10,60**	**-9,35**	**-7,56**	**-7,35**	**-7,88**	**-6,77**	**-6,05**	**-5,84**	**-4,27**
Vehículos Menores	**-3,28**	**-1,87**	**-3,14**	**-7,34**	**-7,13**	**-6,63**	**-5,96**	**-3,72**	**-1,98**	**-1,14**	**-1,28**	**0,57**

Fuente: Asociación Automotriz del Perú.

2.9 Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería

En el año 2019, el sector ***transporte, almacenamiento, correo y mensajería*** registró un aumento de 2,27%, respecto al año anterior, sustentado en la mayor actividad del subsector transporte y del subsector almacenamiento, correo y mensajería.

Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	**100,00**	**2,78**	**2,27**
Transporte	77,67	3,38	2,31
Almacenamiento, Correo y Mensajería	22,33	1,15	2,15

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

El subsector ***transporte*** creció 2,31%, determinado por el crecimiento en sus componentes: transporte por vía terrestre y tubería en 1,93%, transporte por vía aérea en 3,32% y transporte por vía acuática en 2,22%.

Subsector Transporte: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Actividad	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Transporte por vía terrestre y tuberías	66,22	1,91	1,93
Transporte por vía acuática	1,68	3,84	2,22
Transporte por vía aérea	9,77	7,92	3,32

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

El transporte por vía terrestre y por tubería creció 1,91% en el año, debido al crecimiento del transporte por carretera en 1,95%, de pasajeros en 2,74% básicamente por la mayor afluencia de pasajeros en la Línea 1 del Metro de Lima y otros sistemas de transporte, y de carga en 0,83% debido a la mayor demanda de los sectores comercio, agropecuario y construcción. Asimismo, el transporte por tubería aumentó 4,22% por la mayor producción alcanzada de gas natural, líquidos de gas natural y petróleo crudo. En cambio, el transporte por ferrocarril disminuyó 7,57% por menor traslado de pasajeros en -1,63% y carga en -12,76%, debido al mantenimiento de la vía férrea en el tramo Huancayo - Huancavelica, por menor envió de minerales y productos para el comercio.

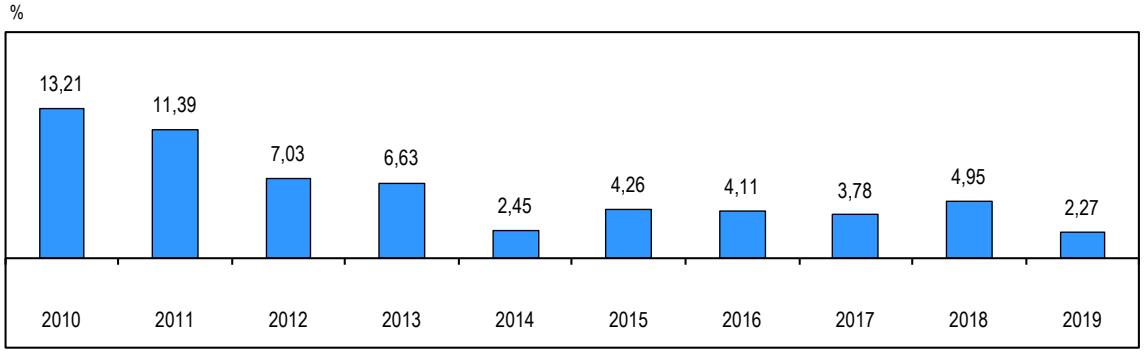
El transporte aéreo registró un 3,32% de crecimiento anual, impulsado por el mayor movimiento de pasajeros en 2,94%, por los feriados de Semana Santa, Fiestas Patrias, Santa Rosa de Lima, el Día de Todos los Santos, también por actividades costumbristas como la Fiesta de la Virgen de la Candelaria,

la Fiesta de San Juan, el Inti Raymi, el Rally Dakar 2019, la Copa América Brasil 2019, los Juegos Panamericanos y Parapanamericanos Lima 2019, la final de la Copa Libertadores 2019 (Flamengo y River Plate). En el mismo sentido, el transporte de carga por vía aérea cerró el año con un 6,28% de incremento, debido al buen desempeño observado en el último trimestre del año.

El transporte por vía acuática creció 2,22%, debido al crecimiento del transporte marítimo y cabotaje en 5,16% por el mayor volumen de carga trasportada en los terminales portuarios, principalmente del Callao, y del crecimiento en el transporte por vías de navegación e interiores (ríos) en 0,72%, de pasajeros y de carga, favorecido por condiciones climatológicas.

El subsector **almacenamiento, correo y mensajería** creció 2,15% por el resultado favorable en sus dos componentes: actividad de almacenamiento y de apoyo al transporte 2,28% y actividad postal y de mensajería 0,63%. La primera con un mejor comportamiento durante los cuatro primeros meses del año y la segunda con mejores resultados en el último trimestre del año.

Variación Acumulada del Valor Agregado del Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería: 2010-2019 (*)
(Enero-Diciembre)



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

Producción mensual: Diciembre 2019

En diciembre de 2019, el sector transporte, almacenamiento, correo y mensajería creció en 2,78% respecto al mismo mes del año anterior, por la mayor actividad del subsector transporte y del subsector almacenamiento, correo y mensajería.

El subsector transporte registró un aumento de 3,38%, explicado por el crecimiento en sus tres componentes: el transporte por vía aérea en 7,92%, el transporte por vía terrestre y por tuberías en 1,91% y el transporte por vía acuática en 3,84%.

El transporte por vía aérea creció 7,92%, por el mayor movimiento de pasajeros en 3,35%, teniendo como principales destinos nacionales a Lima, Cusco, Arequipa y Piura; y por el mayor transporte de carga que creció 43,74%, por la mayor cantidad de mercancías enviadas y recibidas a nivel nacional e internacional.

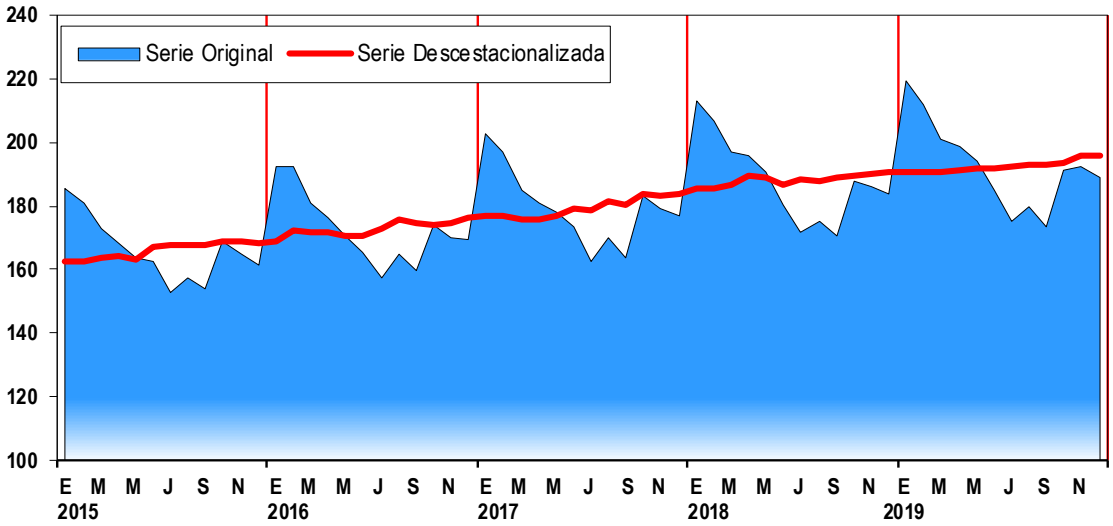
El transporte terrestre y por tuberías creció 1,91%, con un aumento del transporte por carretera en 2,09% y del transporte por ferrocarril en 6,25%, el primero por mayor movimiento de pasajeros en la Línea 1 del Metro de Lima y de otros sistemas de transporte, con ocasión de fiestas de navidad y de año nuevo, así

también por el mayor movimiento de carga asociado a la mayor demanda por los sectores agricultura, minería y comercio; y el transporte por ferrocarril por mayor transporte de pasajeros principalmente en la ruta hacia el Cusco, y del transporte de carga por traslado de minerales y mercaderías en general. Sin embargo, el transporte por tubería disminuyó 4,87% por menor producción de gas natural y líquidos de gas natural.

El transporte por vía acuática aumentó 3,84% debido a la mayor actividad en el transporte marítimo de 7,83% y en el transporte por vías de navegación interiores (ríos) en 0,94%; en el primer caso, por mayor movimiento de carga movilizada en los puertos del Norte, Centro y Sur del país; y el segundo, por la mayor demanda de transporte de pasajeros y carga.

El subsector almacenamiento, correo y mensajería creció 1,15%, por el desarrollo de actividades de apoyo al transporte que aumentó 1,53% vinculadas al transporte aéreo, acuático, terrestre y de manipulación de carga. De la misma manera, la actividad postal y de mensajería creció 3,79%, por mayor demanda de servicio de correspondencia al exterior, envíos de paquetes por campaña navideña y la captación de nuevos clientes.

Índice mensual del Valor Agregado del Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería: 2015-2019



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

2.10 Sector Alojamiento y Restaurantes

En el año 2019, el sector ***alojamiento y restaurantes*** registró un aumento de 4,69%, sustentado en el avance del subsector restaurantes en 4,87% y del subsector alojamiento en 3,45%.

El subsector restaurantes registró una variación acumulada de 4,87%, determinada por el resultado positivo de sus cuatro grandes componentes.

Sector Alojamiento y Restaurantes: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Alojamientos y Restaurantes	**100,00**	**4,82**	**4,69**
Alojamiento	**13,60**	6,48	3,45
Restaurantes	**86,40**	4,60	4,87

Fuente: INEI - Encuesta Mensual de Restaurantes, MINCETUR.

El grupo de ***restaurantes*** se incrementó en 2,77% por mayor actividad de los rubros de comidas rápidas, restaurantes, carnes y parrillas, chifas y sandwicherías. La evolución positiva estuvo coadyuvada por la expansión de nuestra gastronomía a través de las diversas actividades gastronómicas celebradas durante el año como el Día de la Pachamanca, Día Nacional de la Papa, Día del Ceviche, Día del Chicharrón de Cerdo Peruano, Día del Pollo a la Brasa, Día Internacional del Chocolate, Día de la Cocina y Gastronomía Peruana, Día del Cacao y Chocolate Peruano, Día Nacional del Cuy, Día del Picarón, Día del Anticucho, Día de la Salchipapa y Día de la Parrilla Peruana; además de las celebraciones por Semana Santa, Día de la Amistad (San Valentín), Día del Trabajador, Día de la Madre, Día del Padre, Día de San Pedro y San Pablo, Navidad, Año Nuevo; a nivel regional, las celebraciones por el Inti Raymi en Cusco y la Fiesta de San Juan en la amazonía peruana; y a nivel nacional las Fiestas Patrias y Día de Santa Rosa de Lima.

Fue importante el aporte de la actividad turística durante el año y en especial en los feriados largos, así como la realización de diversas ferias gastronómicas, entre las que destacaron: "Perú, Mucho Gusto-Ilo", "VII Festival del Queso Helado Arequipeño 2019", "La gran subasta gastronómica", "Dulce helado fest", "Sabores y costumbres de mi tierra", "El festival internacional de la Vendimia de Ica", "II Mixtura Wanka 2019", "El primer festival gastronómico francés", "Festival del helado y la raspadilla", "Festival del pan y el dulce" y la primera cumbre gastronómica "Maestros del cebiche 2019". Asimismo, la "Expo Feria Gastronómica Callao 2019", "Otuzco, Fe, Costumbres y Sabores", "Feria Manos Peruanas", la feria "Sabor a Selva", "III Feria Gastronómica Sabor a Moche 2019", "Gochiso Perú 2019", "Fiesta del Dulce Peruano". Así también, "200 Platos del Bicentenario", "Festival Gastronómico Danzas y Sabores - Lima Norte 2019", la XI edición del "Festival Gastronómico del Pato 2019", "Feria Internacional Arequipa", "Expoamazónica 2019", "Expoalimentaria", "Gastromaq Perú", "VII Festival del Chancho al Palo", "Feria de dulces Limeños", "Feria Gastronómica Expocumbre Chiclayo 2019", "Perú Mucho Gusto – Tumbes", "I Feria Gastronómica de Pesca y Acuicultura PESCAFEST", "Festival Gastronómico Huacho Mucho Gusto", "Expovraem 2019", "XII Festi Gourmet Ceturgh Perú 2019", "Trujillo Tradición y Sabor" y la "Feria Navideña 2019".

A su vez, hubo mayor actividad en los establecimientos de comida criolla, restaurantes turísticos, cevicherías y heladerías, debido al acondicionamiento de áreas para la realización de eventos corporativos y sociales, ampliación de ambientes con zonas de entretenimiento para niños, extensión de horarios y de franquicias, alianzas estratégicas con entidades bancarias, supermercados, centros comerciales y empresas de telecomunicaciones, servicio delivery a través de aplicativos móviles y mayor difusión en redes sociales, aunado a una atención personalizada, nuevos y variados formatos de almuerzos y cenas buffet con platos típicos, internacionales y fusión, espectáculos en vivo, promoción del turismo

gastronómico en aerolíneas, instalación de módulos en nuevos puntos de venta, innovadora carta con productos orgánicos, vales corporativos y cupones de descuento.

Es importante indicar que, la 41°edición del Rally Dakar 2019, el evento deportivo Juegos Panamericanos Lima 2019 y la Copa Libertadores desarrollados en el país, movilizó a todo un aparato de infraestructura de servicios diversos, con énfasis en servicios de alimentación y hospedaje, para cubrir demanda de nacionales y extranjeros.

Asimismo, se continuó con la promoción de la gastronomía peruana en el exterior con la realización de la XVII edición de la Cumbre Internacional de Gastronomía "Madrid Fusión 2019", XX Feria Internacional de Turismo Gastronómico "Xantar" y "Arco Madrid 2019", "FIBEGA 2019" (Feria Iberoamericana de Gastronomía) y "Semana Gastronómica Peruana - Quipu 2019", posicionando la imagen del país en el extranjero.

Cabe resaltar que el Perú fue elegido, por octavo año consecutivo, mejor destino culinario del mundo, en la ceremonia de gala de los World Travel Awards 2019 (WTA), que se desarrolló en Mascate, capital de Omán, en Asia. Esta organización, que representa a la industria del turismo del mundo, otorgó a Perú otros dos galardones: mejor destino cultural del mundo y mejor atracción turística del mundo (Machu Picchu).

Otras actividades de servicio de comidas crecieron en 15,52%, por la evolución favorable de los concesionarios de alimentos, con firma de nuevos contratos, apertura de sucursales en comedores institucionales, centros asistenciales de Essalud, clínicas, hospitales, establecimientos penitenciarios, instituciones deportivas, colegios y universidades, colegios profesionales, centros comerciales, inmobiliarias, empresas industriales, agroindustriales e hidroeléctricas, empresas cementeras y constructoras, entidades financieras y de telecomunicación, agencias de aduanas, embajadas, ministerios, empresas mineras y actividades conexas. Estos concesionarios administran precios accesibles, cartas con menú balanceado, económico, ejecutivo y de dieta, servicios integrales y delivery, y ocasionalmente servicio de catering. En la misma línea, el suministro de comidas para contratistas (servicio de alimentación a empresas de transporte) creció por mayores requerimientos de las empresas de transporte aéreo y terrestre, por mayor frecuencia de viajes en los feriados largos de Semana Santa, Fiestas Patrias y los decretados por el Estado para incentivar el turismo; coadyuvó la temporada de verano, de vacaciones, fiestas de fin de año y la apertura de nuevos destinos, mayor frecuencia de vuelos, promociones, aniversarios y fiestas religiosas celebradas al interior del país.

Servicio de bebidas creció 8,49%, debido al buen desempeño de los negocios de cafeterías, bar restaurantes, discotecas, juguerías y bares, en consonancia a la mayor captación de clientes, música variada, remodelación de ambientes, shows en vivo, estrategias de marketing por redes sociales y medios de comunicación masiva, diversidad en bebidas frías y calientes, extractos, jugos especiales, cocteles y variedad de macerados a base de frutas andinas y granos selectos. Así como oferta de vinos, jugos exóticos, mezcla de chilcanos, cócteles tropicales, bebidas a base de té y cervezas artesanales. Influyó la entrega gratuita de pases, ampliación de horarios de atención, fiestas temáticas, presentación de orquestas, innovación de cartas gastronómicas, apertura de sucursales y aumento de la actividad turística.

Contribuyó la participación activa en ferias como la celebración de la décima edición de la Semana del Chilcano, Día del Pisco Sour, Día Nacional del Pisco, Día del Café Peruano, Día de la Canción Criolla y Hallowen, "I Festival de Cerveza Artesanal - Tacna 2019", "Piura con sabor a algarrobina", "Expo Café Villa Rica 2019", "Café 10 mil: Expresión Cafetalera del VRAEM", "XX Festival Nacional de Café Pichanaki 2019", "XIX Festival del Café", Oktoberfest, la celebración del encuentro futbolístico final de la Copa Libertadores 2019 y las celebraciones de fin de año.

Suministro de comidas por encargo (catering) registró crecimiento de 2,01% por mayor requerimiento del servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos, en respuesta a una mayor cartera de clientes para eventos de integración, desayuno buffet, coffee break, eventos especiales como matrimonios, bautizos, baby shower, fiestas de gala, fiestas de fin de año, reuniones corporativas e informativas para accionistas, conferencias, congresos, eventos culturales, convenciones, lanzamientos de marca y conferencias de prensa. Cabe mencionar el impacto positivo que generó en este rubro la etapa preparatoria del evento "Lima 2019: Juegos Panamericanos y Parapanamericanos" y ferias comerciales que tuvieron lugar en Lima y en ciudades al interior del país.

Producción Mensual: Diciembre 2019

En diciembre 2019 el sector alojamiento y restaurantes registró un aumento de 4,82%, sustentado en el avance del subsector restaurantes en 4,60% y del subsector alojamiento en 6,48%.

La actividad de restaurantes (servicios de comidas y bebidas) creció 4,60%, como resultado de la evolución positiva de sus cuatro componentes.

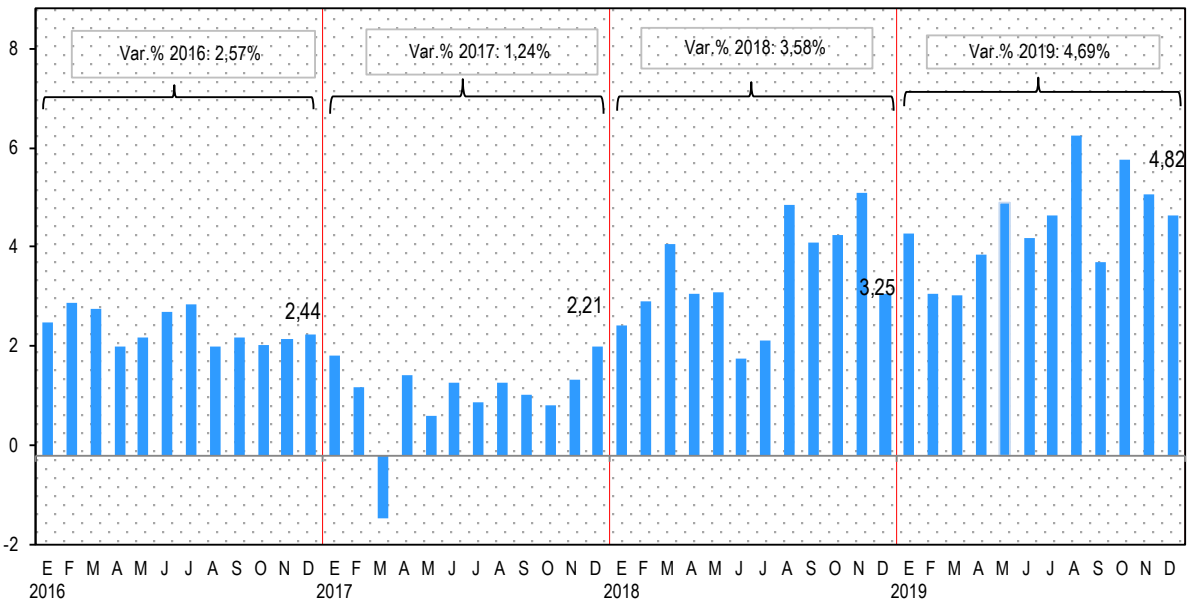
El grupo de restaurantes reportó un avance de 1,94%, impulsado por una mayor demanda en los negocios de carnes y parrillas, restaurantes, chifas, comidas rápidas, sandwicherías, cevicherías, comida criolla, heladerías y pizzerías, debido a promociones y descuentos, alianzas comerciales con entidades financieras y de telecomunicación, organización de almuerzos, cenas y buffet con show en vivo por la celebración de Navidad y Año Nuevo, propuestas modernas e innovadoras de platos gastronómicos, extensión de horarios, mayor publicidad (periódicos, televisión e internet), apertura de nuevos locales en centros comerciales y remodelación de infraestructura. Favoreció las celebraciones por Navidad y Año Nuevo y por el Día de la Parrilla Peruana; de igual manera, se realizaron diversas ferias gastronómicas como "Sazón y Sabor", "Expovraem 2019", "XII Festi Gourmet Ceturgh Perú 2019", "Trujillo Tradición y Sabor" y la "Feria Navideña 2019". Cabe señalar que Perú participó en la feria internacional "Semana Gastronómica Peruana - Quipu 2019", que tuvo lugar en Francia. En cambio, el grupo de restaurantes se vio atenuado por la menor demanda en pollerías, restaurantes turísticos, dulcerías, café restaurantes y comida japonesa que registraron tasas negativas.

Otras actividades de servicio de comidas registró incremento de 16,16%, favorecidas por la actividad de concesionarios de alimentos debido a la renovación y captación de contratos de servicios de alimentación en comedores de empresas del sector minero, instituciones financieras, clubs, centros comerciales, clínicas, hospitales, agencias aduaneras, institutos, universidades, embajadas y ministerios, brindando un menú balanceado y variado, así también, servicios de catering para buffetts, coffee break, banquetes y servicios de alimentación colectiva, como parte de los eventos corporativos por Navidad y Año Nuevo. Del mismo modo, el suministro de comidas para contratistas (servicios de alimentación a empresas de transporte aéreo y terrestre) creció debido a la mayor frecuencia de viajes con motivo de fin de año.

Servicio de bebidas reportó un ascenso de 10,77%, impulsadas por los negocios de discotecas, cafeterías, bar restaurantes y juguerías, en respuesta al inicio de la temporada de verano, extensión de horarios, promociones en cervezas y licores, tragos andinos, jugos, shows en vivo, descuentos en piqueos, apertura de sucursales, estrategias de marketing y carta variada. Contribuyó a la actividad la celebración de las festividades de fin de año.

Suministro de comidas por encargo (catering) registró significativo incremento de 20,59%, por mayor requerimiento de servicio de preparación y distribución de alimentos para eventos, en la atención de buffetts, banquetes, desayunos ejecutivos, conferencias, convenciones y refrigerios corporativos; aunado a la organización de eventos empresariales por motivo de fin de año.

Evolución mensual de la actividad Alojamiento y Restaurantes: 2016-2019
(Variación porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.10.01 Total número de pernoctaciones: 2017-2019

Año y mes	Número de pernoctaciones (Miles)	Variación porcentual	
		Mensual 1/	Acumulada 2/
2017 P/			
Ene	5 901	0,31	0,31
Feb	5 866	-2,77	-1,25
Mar	5 638	-2,00	-1,50
Abr	5 598	1,79	-0,72
May	5 869	1,64	-0,24
Jun	5 764	7,90	1,03
Jul	6 483	3,68	1,43
Ago	6 244	0,85	1,36
Set	5 826	2,90	1,52
Oct	5 933	-2,68	1,09
Nov	5 681	-0,44	0,95
Dic	5 684	6,14	1,35
2018 P/			
Ene	6 243	5,79	5,79
Feb	6 086	3,75	4,77
Mar	6 113	8,41	5,95
Abr	5 709	2,00	4,99
May	5 974	1,79	4,34
Jun	5 693	-1,23	3,41
Jul	6 428	-0,85	2,74
Ago	6 660	6,66	3,26
Set	6 145	5,47	3,50
Oct	6 420	8,20	3,97
Nov	6 187	8,90	4,40
Dic	6 135	7,93	4,69
2019 P/			
Ene	7 253	16,17	16,17
Feb	7 215	18,55	17,35
Mar	6 593	7,85	14,20
Abr	6 381	11,76	13,62
May	6 460	8,13	12,53
Jun	6 410	12,59	12,54
Jul	7 394	15,04	12,92
Ago	7 844	17,78	13,58
Set	6 981	13,60	13,59
Oct	7 336	14,27	13,66
Nov	7 371	19,14	14,16
Dic	6 529	6,41	13,52

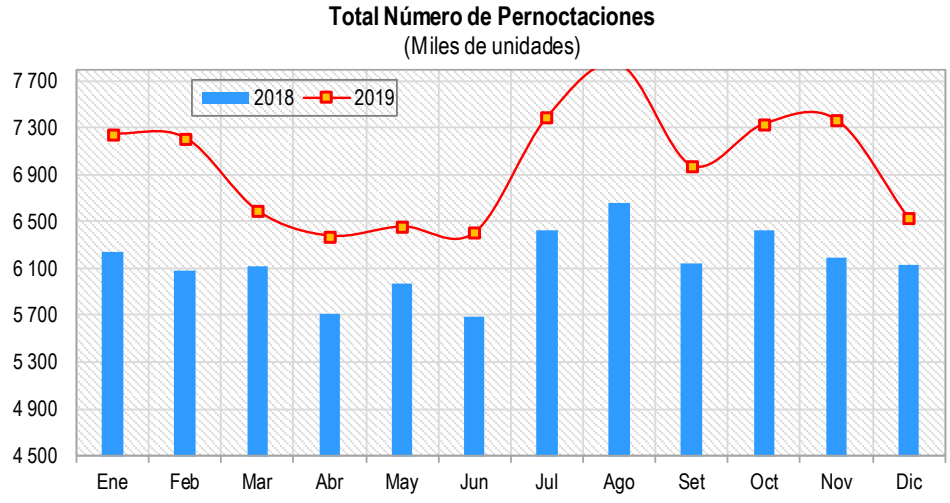
Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 31-12-2019.

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.



Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo.

2.10.02 Número de pernoctaciones nacionales: 2017-2019

Año y mes	Número de pernoctaciones (Miles)	Variación porcentual	
		Mensual 1/	Acumulada 2/
2017 P/			
Ene	4 919	1,53	1,53
Feb	4 891	-2,48	-0,51
Mar	4 403	-3,23	-1,37
Abr	4 260	-0,38	-1,14
May	4 454	2,54	-0,45
Jun	4 327	6,47	0,59
Jul	5 093	6,38	1,46
Ago	4 868	3,69	1,75
Set	4 569	4,95	2,09
Oct	4 637	-2,63	1,60
Nov	4 561	0,71	1,52
Dic	4 830	7,67	2,02
2018 P/			
Ene	5 246	6,64	6,64
Feb	5 169	5,70	6,17
Mar	4 970	12,89	8,25
Abr	4 509	5,85	7,70
May	4 654	4,50	7,08
Jun	4 496	3,89	6,57
Jul	5 049	-0,85	5,40
Ago	5 259	8,04	5,75
Set	4 776	4,53	5,61
Oct	5 143	10,91	6,14
Nov	4 999	9,60	6,45
Dic	5 219	8,05	6,59
2019 P/			
Ene	6 326	20,60	20,60
Feb	6 357	22,98	21,78
Mar	5 572	12,09	18,65
Abr	5 196	15,24	17,88
May	5 180	11,28	16,63
Jun	5 179	15,19	16,40
Jul	5 762	14,11	16,06
Ago	6 191	17,72	16,29
Set	5 554	16,30	16,29
Oct	5 988	16,43	16,30
Nov	6 092	21,87	16,82
Dic	5 572	6,76	15,93

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 31-12-2019.

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

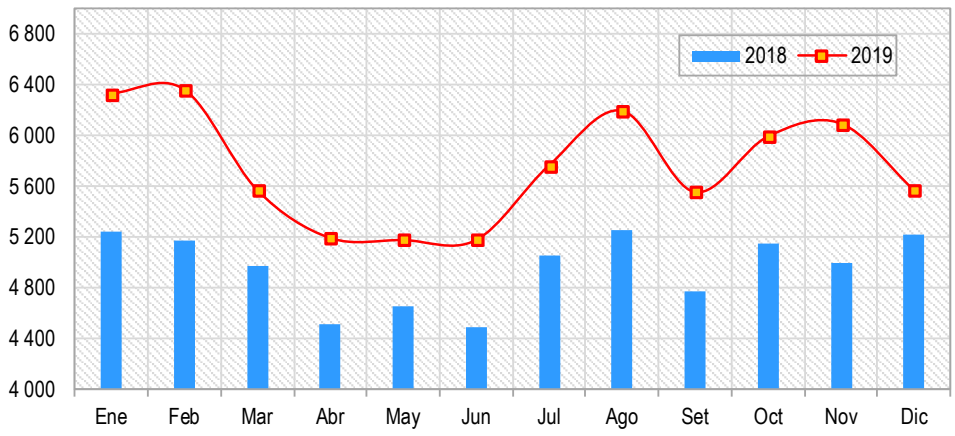
2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: MINCETUR - Encuesta Mensual de Establecimientos de Hospedaje.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Número de Pernoctaciones Nacionales

(Miles de unidades)



Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo.

2.10.03 Número de pernoctaciones de extranjeros: 2017-2019

Año y mes	Número de pernoctaciones (Miles)	Variación porcentual	
		Mensual 1/	Acumulada 2/
2017 P/			
Ene	982	-5,40	-5,40
Feb	975	-4,19	-4,80
Mar	1 236	2,63	-2,06
Abr	1 338	9,38	1,06
May	1 414	-1,07	0,55
Jun	1 436	12,47	2,67
Jul	1 390	-5,14	1,34
Ago	1 376	-8,05	-0,04
Set	1 257	-3,94	-0,48
Oct	1 296	-2,87	-0,73
Nov	1 121	-4,87	-1,08
Dic	854	-1,78	-1,12
2018 P/			
Ene	998	1,54	1,54
Feb	917	-6,02	-2,23
Mar	1 143	-7,54	-4,28
Abr	1 200	-10,28	-6,06
May	1 320	-6,71	-6,21
Jun	1 197	-16,66	-8,24
Jul	1 378	-0,83	-7,07
Ago	1 401	1,80	-5,87
Set	1 369	8,88	-4,24
Oct	1 276	-1,50	-3,96
Nov	1 188	6,01	-3,15
Dic	916	7,27	-2,55
2019 P/			
Ene	927	-7,12	-7,12
Feb	858	-6,41	-6,78
Mar	1 021	-10,61	-8,21
Abr	1 185	-1,30	-6,26
May	1 280	-2,99	-5,49
Jun	1 231	2,85	-4,01
Jul	1 632	18,43	-0,22
Ago	1 653	17,99	2,45
Set	1 426	4,18	2,67
Oct	1 347	5,56	2,97
Nov	1 279	7,69	3,39
Dic	957	4,42	3,46

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 31-12-2019.

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

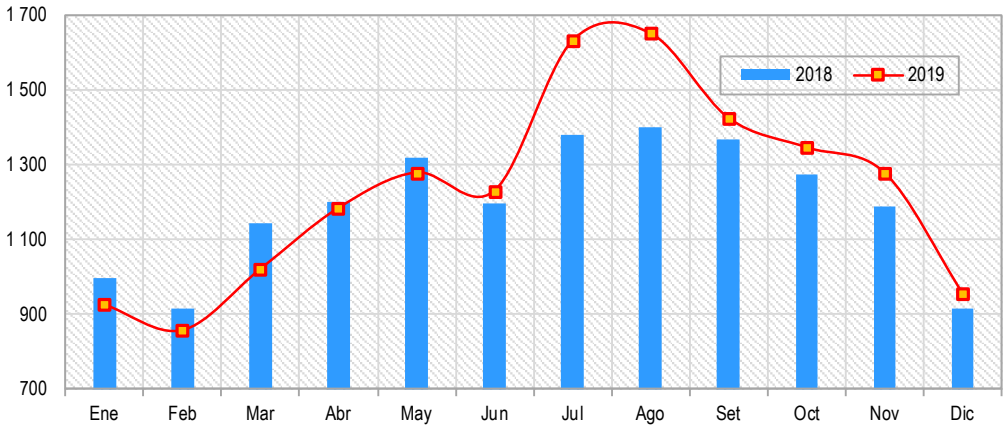
2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: MINCETUR - Encuesta Mensual de Establecimientos de Hospedaje.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Número de Pernoctaciones de Extranjeros

(Miles de unidades)



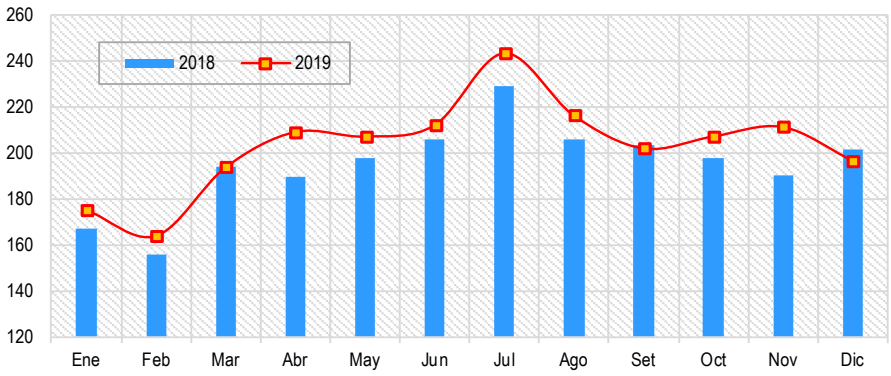
Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo.

2.10.04 Llegada de visitantes extranjeros al Aeropuerto Internacional Jorge Chávez: 2017-2019

Año y mes	Llegada	Variación porcentual	
		Mensual 1/	Acumulada 2/
2017 P/			
Ene	146 519	3,32	3,32
Feb	141 501	-0,63	1,34
Mar	161 831	-2,74	-0,17
Abr	181 090	19,10	4,69
May	180 942	4,14	4,57
Jun	193 175	6,46	4,93
Jul	217 923	9,19	5,66
Ago	196 890	11,42	6,43
Set	192 026	10,76	6,92
Oct	198 070	14,01	7,66
Nov	178 451	9,38	7,81
Dic	187 607	10,11	8,00
2018 P/			
Ene	166 890	13,90	13,90
Feb	155 973	10,23	12,10
Mar	194 227	20,02	14,95
Abr	189 573	4,68	12,00
May	197 743	9,29	11,40
Jun	205 866	6,57	10,47
Jul	229 256	5,20	9,53
Ago	205 717	4,48	8,83
Set	203 439	5,94	8,49
Oct	197 537	-0,27	7,53
Nov	190 489	6,75	7,46
Dic	201 183	7,24	7,44
2019 P/			
Ene	175 400	5,10	5,10
Feb	164 206	5,28	5,19
Mar	193 782	-0,23	3,15
Abr	209 060	10,28	5,06
May	207 095	4,73	4,99
Jun	211 953	2,96	4,61
Jul	243 072	6,03	4,86
Ago	216 215	5,10	4,89
Set	201 969	-0,72	4,24
Oct	207 114	4,85	4,30
Nov	211 238	10,89	4,89
Dic	196 734	-2,21	4,28

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 31-12-2019.
- Visitantes Extranjeros = Turistas extranjeros + Excursionistas extranjeros
1/ Respecto a similar mes del año anterior.
2/ Respecto a similar periodo del año anterior.
Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, Superintendencia Nacional de Migraciones.
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Llegada de visitantes extranjeros al Aeropuerto Internacional Jorge Chávez
(Miles de personas)



Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, Superintendencia Nacional de Migraciones.

2.11 Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información

En el año 2019, el sector ***telecomunicaciones y otros servicios de información*** registró un aumento de 5,58%, como resultado de la evolución positiva del subsector telecomunicaciones en 6,81%; en tanto que el subsector de otros servicios de información disminuyó en 0,60%.

Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Telecomunicaciones y Otros servicios de Información	**100,00**	**3,85**	**5,58**
Telecomunicaciones	69,23	5,01	6,81
Otros Servicios de Información	30,77	-0,73	-0,60

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*** (6,81%) fue impulsado por la mayor demanda por servicios de internet y televisión por suscripción que creció 9,12%, servicio de telefonía con un aumento de 5,36% y servicios de trasmisión de datos y otros en 15,56%; incidieron en estos resultados el avance tecnológico experimentado en el país que es acogido ampliamente por los usuarios en Lima como en ciudades al interior del país.

El servicio de internet cerró el año con 12,47% de incremento, habiendo registrado continuo avance durante el año. La ampliación devino de conexiones de internet móvil e internet fijo, con alta velocidad, adquirido por empresas privadas, públicas, hogares y personas, en respuesta a ofertas y planes de datos diversos, como internet ilimitado para equipos celulares o routers con wifi; así también alianzas comerciales con proveedores de servicios de streaming (plataformas de audio y video), accesibilidad a redes sociales de forma ilimitada (WhatsApp, Facebook, Twitter, Tik Tok e Instagram), campañas de renovación de equipos y ofertas de paquetes de servicios, aunado a promociones en líneas prepago y post pago.

El servicio de televisión por suscripción aumentó 0,47%, mostrando durante el año austero comportamiento y en cierta manera el cambio de preferencia de los usuarios hacia plataformas de streaming, con contenidos sin cortes comerciales y con el soporte del internet.

El servicio de telefonía sigue en permanente ascenso cerrando el año con 5,36%, por el segmento de telefonía celular que creció 5,63%, dada la variada oferta de planes tarifarios para líneas prepago y post pago con llamadas ilimitadas, portabilidad numérica y ampliación de la zona de cobertura del servicio; sin embargo, la telefonía fija disminuyó 2,58%.

El servicio de transmisión de datos creció en 15,56%, impulsado por el avance de las tecnologías de información, aplicativos de datos y servicios.

Subsector Telecomunicaciones: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Sector	Ponderación	Variación porcentual 2019/2018	
		Diciembre	Enero-Diciembre
Servicios de Telefonía	49,70	4,16	5,36
Servicios de Internet y Televisión por suscripción	15,76	6,07	9,12
Servicio de Transmisión de datos y otros	3,76	12,53	15,56

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

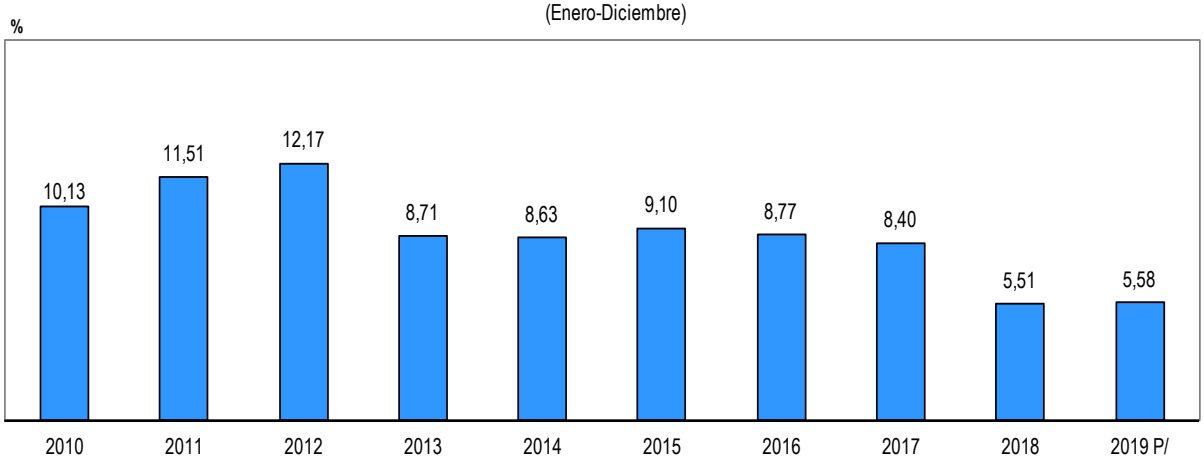
El subsector de ***otros servicios de información*** (-0,60%) presentó durante el año magras tasas de crecimiento, cerrando con dos componentes en baja. Primero, la actividad de edición con -2,43% de variación, por menores solicitudes de contrato de espacios publicitarios en diarios, revistas y encartes, debido al acceso generalizado a la información a través de medios digitales y redes sociales. Segundo, la actividad de programación y transmisión de televisión y radio con -2,57%, por menores contratos para transmisión de spot publicitarios, en emisoras radiales y televisivas, vinculada a menor rating de sintonía de los programas televisivos por preferencia de usuarios por plataformas de streaming, y la prevalencia de publicidad online y en redes sociales; y en segmento radial por baja de auspiciadores, creciente publicidad online y mayor uso de plataformas digitales de audio en streaming.

De otro lado, hubo incremento en los otros dos componentes. La programación y consultoría informática creció en 2,15%, por servicios de diseño y estructura de sistemas operativos, aplicaciones informáticas, análisis y estructuración de bases de datos, páginas web y plataformas de pagos, en consonancia al incremento del comercio y servicios financieros, sobretodo en Fiestas Patrias y Navidad, y por el auge de compras en plataformas online; en relación a consultoría informática hubo mejoramiento continuo de la calidad del servicio, apertura del proceso de digitalización y sistematización de los sistemas de producción, atención al cliente y estrategias de negocios, servicios cloud (almacenamiento de información), gestión de negocios (e-commerce), data analisys, data center, big data, correos electrónicos e inteligencia artificial (chatbots y cyberseguridad); también influyó positivamente las campañas comerciales lanzadas en el cyber day y cyber wow.

La producción, distribución y exhibición de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión creció en 0,37% por el desarrollo de actividad de proyección de películas, actividad muy dinámica, especialmente en los meses de abril, mayo, junio y julio, por subida de taquilla en estrenos de películas y su permanencia en cartelera según preferencias del consumidor y el soporte publicitario a nivel mundial y local.

Variación acumulada del Valor Agregado del Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: 2010-2019 (*)

(Enero-Diciembre)



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

Producción Mensual: Diciembre 2019

El sector telecomunicaciones y otros servicios de información registró un aumento de 3,85% en diciembre 2019, determinado por la evolución positiva del subsector telecomunicaciones en 5,01%, contrarrestado ligeramente por el subsector de otros servicios de información con -0,73%.

El subsector de telecomunicaciones (5,01%) creció por el impulso de los servicios de internet y televisión por suscripción en 6,07%, servicios de telefonía en 4,16% y el servicio de transmisión de datos en 12,53%.

El resultado positivo del servicio de internet y televisión por suscripción (6,07%) se debió al servicio de internet que creció 9,19% por la creciente demanda del servicio de internet móvil y de conexiones de tipo alámbrico e inalámbrico para hogares y empresas, sumado a las campañas y ofertas presentadas en el mercado por temporada navideña.

El servicio de telefonía (4,16%) fue determinado por el ascenso de la telefonía móvil en 4,47%, por llamadas locales, servicio de recargas de principales operadoras, estrategias innovadoras en promocionar paquetes de datos, accesibilidad a redes sociales ilimitadas (WhatsApp, Facebook, Twitter, Tik Tok e Instagram) y alianzas comerciales con plataformas de voz, música, video y otros (Netflix y YouTube).

El servicio de transmisión de datos y otros servicios en telecomunicaciones (12,53%) se incrementó sustantivamente, debido al aumento de transmisión de datos, servicio de datos digitales, mensajes de textos, tendido de fibra óptica, gestión de ancho de banda de internet, optimización de infraestructura de red, seguridad de redes y diversas formas de conexión según dinámica de negocios.

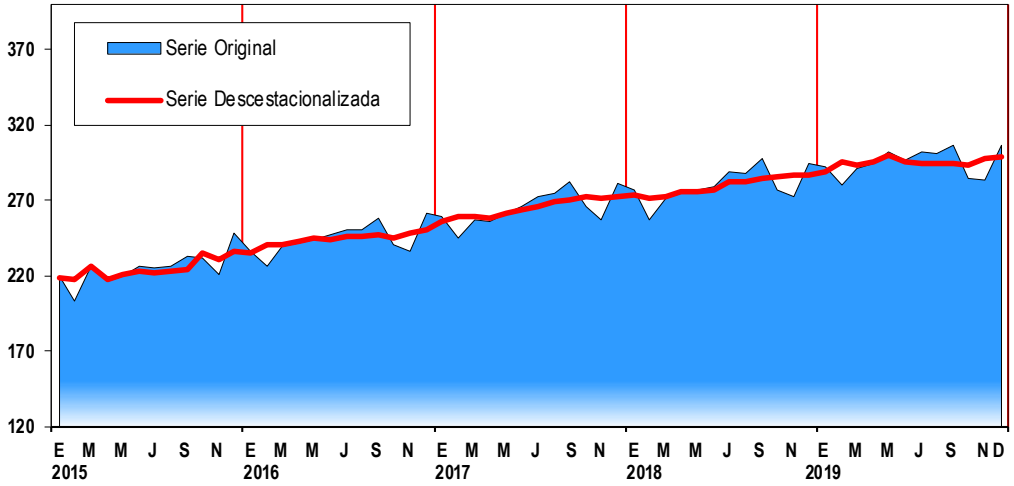
El subsector de otros servicios de información (-0,73%) disminuyó por menor actividad en tres de los cuatro componentes: programación y transmisiones de televisión y radio -5,13%, servicio de edición -2,84% y producción, exhibición de películas y programas de televisión en -2,77%.

Programación y transmisiones de televisión y radio disminuyó (-5,13%) por la continua reducción del nivel de audiencia televisiva y radial local por cambio en la preferencia de los espectadores hacia los servicios de transmisión de audio y video a través de plataformas de streaming (plataformas de audio y video) y por la amplia oferta en contenido de entretenimiento.

El servicio de edición (-2,84%) fue menor en edición de libros, periódicos, revistas y otras publicaciones periódicas, por reducción en la edición de libros locales como extranjeros y de revistas, aunado a los pocos contratos de espacios publicitarios.

La producción y exhibición de películas y programas de televisión (-2,77%) registró disminución por estrenos de películas con poco respaldo internacional y publicitario, con la consecuente baja de asistencia a salas de cine; también disminuyó la producción de material audiovisual por bajo nivel de producción de películas y menor demanda de elaboración de anuncios.

Índice mensual del Valor Agregado del Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: 2015-2019
(Año base 2007 = 100)



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

2.11.01 Índice y variación porcentual de la producción de Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información: 2017-2019

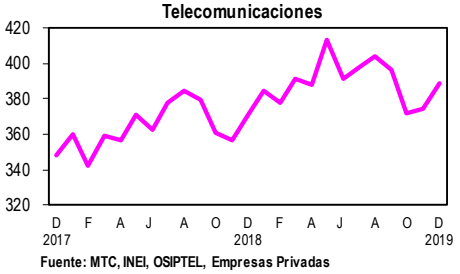
Año y mes	Índice Año base 2007 = 100			Variación porcentual Mensual 1/			Acumulado 2/		Otros Servicios
	Total	Telecomunicaciones	Otros Servicios de Información	Total	Telecomunicaciones	Otros Servicios de Información	Total	Telecomunicaciones	Otros Servicios de Información
2017									
Ene	281,53	335,44	160,28	8,17	10,06	0,07	8,17	10,06	0,07
Feb	268,08	326,10	137,58	7,27	9,72	-4,13	7,73	9,89	-1,92
Mar	282,49	343,55	145,13	6,81	9,75	-6,53	7,41	9,84	-3,48
Abr	277,94	330,90	158,81	4,08	6,35	-5,36	6,56	8,96	-3,98
May	283,54	345,72	143,68	4,83	6,84	-4,86	6,20	8,51	-4,15
Jun	287,93	335,84	180,18	5,25	8,16	-5,42	6,04	8,46	-4,40
Jul	293,97	349,77	168,46	5,78	8,12	-3,95	6,00	8,41	-4,33
Ago	295,53	359,11	152,51	6,52	9,95	-8,61	6,07	8,61	-4,88
Set	304,61	351,07	200,09	6,75	9,88	-4,05	6,15	8,75	-4,76
Oct	280,77	334,79	159,26	5,62	8,21	-5,13	6,10	8,70	-4,80
Nov	275,18	329,72	152,50	5,43	7,13	-2,13	6,04	8,56	-4,57
Dic	306,35	347,90	212,90	6,46	7,48	2,88	6,07	8,47	-3,82
2018									
Ene	296,17	360,42	151,65	5,20	7,45	-5,38	5,20	7,45	-5,38
Feb	277,07	342,04	130,93	3,35	4,89	-4,83	4,30	6,19	-5,13
Mar	294,54	358,84	149,92	4,27	4,45	3,30	4,29	5,59	-2,37
Abr	298,93	356,45	169,52	7,55	7,72	6,75	5,11	6,12	0,04
May	301,64	371,37	144,79	6,38	7,42	0,77	5,37	6,39	0,18
Jun	304,62	362,63	174,14	5,80	7,98	-3,35	5,44	6,65	-0,51
Jul	313,69	377,85	169,35	6,71	8,03	0,53	5,63	6,86	-0,35
Ago	312,99	384,98	151,06	5,91	7,20	-0,95	5,66	6,90	-0,42
Sep	323,32	379,69	196,53	6,14	8,15	-1,78	5,72	7,04	-0,61
Oct	296,74	360,58	153,15	5,69	7,70	-3,84	5,72	7,11	-0,93
Nov	293,43	356,72	151,06	6,63	8,19	-0,95	5,80	7,20	-0,93
Dic	320,81	369,89	210,41	4,72	6,32	-1,17	5,70	7,13	-0,96
2019 P/									
Ene	313,34	384,79	152,63	5,80	6,76	0,65	5,80	6,76	0,65
Feb	302,00	377,80	131,48	9,00	10,46	0,42	7,34	8,56	0,54
Mar	317,02	391,04	150,53	7,63	8,97	0,41	7,44	8,70	0,50
Abr	320,39	388,03	168,24	7,18	8,86	-0,75	7,37	8,74	0,14
May	329,08	413,48	139,24	9,10	11,34	-3,84	7,73	9,28	-0,63
Jun	324,11	391,54	172,44	6,40	7,97	-0,98	7,50	9,06	-0,69
Jul	327,70	398,52	168,40	4,47	5,47	-0,56	7,04	8,52	-0,67
Ago	326,81	404,13	152,88	4,41	4,97	1,21	6,70	8,05	-0,45
Set	333,71	396,03	193,51	3,21	4,31	-1,54	6,29	7,62	-0,59
Oct	304,38	371,77	152,78	2,57	3,10	-0,24	5,92	7,18	-0,56
Nov	305,16	374,27	149,69	4,00	4,92	-0,90	5,75	6,98	-0,59
Dic	333,16	388,42	208,88	3,85	5,01	-0,73	5,58	6,81	-0,60

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

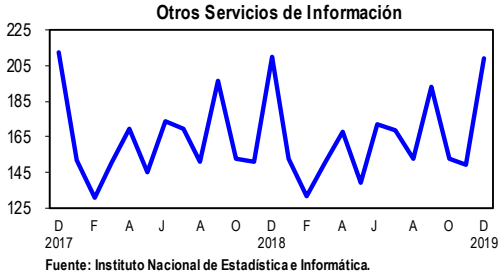
2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

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: 2017-2019
(Año base 2007=100)



Fuente: MTC, INEI, OSIPTEL, Empresas Privadas



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2.12 Sector Financiero y Seguros

En diciembre de 2019, el sector ***financiero y seguros*** creció 5,58%, explicado por el incremento de los créditos otorgados por la banca múltiple en 4,04%, influenciado por los mayores créditos en moneda nacional en 7,16%; en cambio, los créditos en moneda extranjera disminuyeron en 2,58%.

Sector Financiero y Seguros: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2019/2018	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Financiero y Seguros	**5,58**	**4,44**
	Total	**MN**	**ME**
Crédito Total	**4,04**	**7,16**	**-2,58**
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	0,95	2,91	-1,63
Créditos Hipotecarios para vivienda	6,72	11,01	-14,40
Créditos de Consumo	12,67	13,21	3,96

Nota: Cifras en valores reales.
MN: Moneda Nacional.
ME: Moneda Extranjera.
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Según tipo de crédito, los ***créditos corporativos*** y los dirigidos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas aumentaron en 0,95%, ante mayores montos otorgados a los sectores agricultura, ganadería, caza y silvicultura en 17,14%, transporte, almacenamiento y comunicaciones en 10,04%, actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler en 7,69%, hoteles y restaurantes en 4,90%, enseñanza en 3,63%, construcción en 2,67% e industria manufacturera en 0,40%.

Los ***créditos de consumo*** se incrementaron 12,67%, por los créditos adquiridos bajo la modalidad de tarjetas de crédito 11,53%, prestamos no revolventes 13,51% y dentro de esos últimos los préstamos para adquisición de autos en 4,47%.

Los ***créditos hipotecarios para vivienda*** otorgados por la banca registraron un crecimiento de 6,72% y fueron impulsados por los proporcionados en moneda nacional que crecieron 11,01%. Según sus componentes, destacaron los créditos desembolsados por el Fondo Mivivienda que aumentaron 10,19%.

Créditos del Sistema Financiero: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2019/2018		
	Total	MN	ME
Crédito Total	**4,04**	**7,16**	**-2,58**
Créditos corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	**0,95**	**2,91**	**-1,63**
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	17,14	6,87	23,36
Pesca	-16,69	20,79	-20,11
Minería	-16,18	-64,07	0,37
Industria Manufacturera	0,40	-3,61	5,56
Electricidad, Gas y Agua	-23,84	12,01	-33,72
Construcción	2,67	1,79	3,97
Comercio	-1,63	1,15	-6,78
Hoteles y Restaurantes	4,90	8,53	-2,55
Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	10,04	13,51	3,09
Intermediación Financiera	15,23	13,54	19,30
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	7,69	17,21	-2,84
Administración Pública y Defensa	-14,60	-14,56	-38,27
Enseñanza	3,63	5,45	-29,65
Servicios Sociales y de Salud	10,74	10,81	9,91
Otras Actividades de servicios comunitarios	-5,00	-4,00	-6,42
Hogares privados c/ serv. doméstico y Órganos Extraterritoriales	9,74	14,72	1,54
Créditos Hipotecarios para vivienda	**6,72**	**11,01**	**-14,40**
Créditos de Consumo	**12,67**	**13,21**	**3,96**

Nota: Cifras en valores reales.

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

El total de ***depósitos*** de la banca múltiple aumentó 6,17%, sustentado por el dinamismo en sus componentes: depósitos a la vista en 7,33% por mayores aportes de personas jurídicas, depósitos a plazo en 6,00% por mayores aportes de personas jurídicas, depósitos de ahorro en 5,97% por mayores ahorros de las personas naturales; así como los depósitos por compensación por tiempo de servicios que aumentaron 2,54%.

El Banco Central de Reserva en el marco de su política monetaria acordó mantener para diciembre 2019 la tasa de interés de referencia de 2,25%, fijada en noviembre de 2019.

Depósitos del Sistema Financiero: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Variable	Variación porcentual 2019/2018		
	Total	MN	ME
Depósito Total	**6,17**	**7,31**	**4,43**
Depósitos a la Vista	7,33	9,49	4,62
Depósitos de Ahorro	5,97	12,14	-2,16
Depósitos a Plazo	6,00	1,96	13,80
Compensación por Tiempo de Servicio	2,54	7,55	-8,89

Nota: Cifras en valores reales.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

2.12.01 Índice de producción y variación porcentual de servicios financieros: 2017-2019

Año y mes	Índice	Variación porcentual	
	Año base 2007= 100	Mensual 1/	Acumulada 2/
2017 P/			
Ene	284,4	0,58	0,58
Feb	251,5	-1,23	-0,28
Mar	288,4	-1,18	-0,60
Abr	281,6	-1,23	-0,76
May	288,0	1,70	-0,26
Jun	278,6	0,20	-0,18
Jul	291,3	1,36	0,04
Ago	288,0	1,03	0,17
Set	274,1	2,86	0,45
Oct	284,8	3,74	0,78
Nov	272,7	2,74	0,95
Dic	268,4	4,73	1,24
2018 P/			
Ene	298,6	4,97	4,97
Feb	264,2	5,03	5,00
Mar	301,0	4,37	4,78
Abr	302,8	7,53	5,48
May	312,7	8,55	6,12
Jun	298,0	6,97	6,26
Jul	303,7	4,24	5,96
Ago	306,4	6,40	6,02
Set	285,2	4,07	5,80
Oct	299,2	5,06	5,73
Nov	288,0	5,61	5,72
Dic	284,5	6,00	5,74
2019 P/			
Ene	311,9	4,45	4,45
Feb	277,0	4,87	4,65
Mar	313,0	4,00	4,42
Abr	313,4	3,50	4,18
May	319,7	2,26	3,78
Jun	309,4	3,83	3,78
Jul	319,4	5,18	3,99
Ago	317,2	3,53	3,93
Set	301,6	5,76	4,13
Oct	312,2	4,37	4,15
Nov	306,3	6,36	4,35
Dic	300,4	5,58	4,44

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

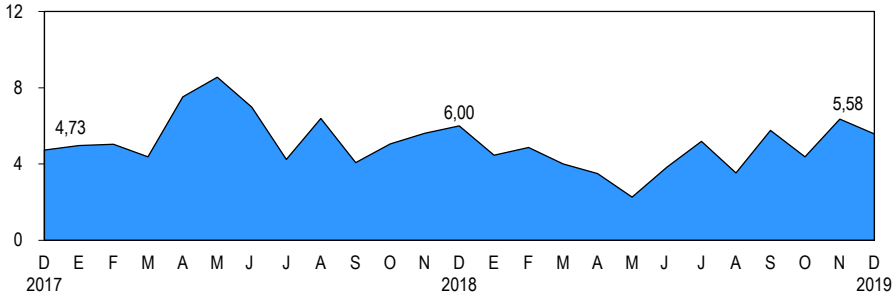
2/ Respecto a similar periodo del año anterior.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Elaboración: INEI - DTIE.

Producción de Servicios Financieros: 2017-2019

(Variación % mensual con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

2.12.02 Crédito directo de la banca múltiple por tipo de crédito: 2017-2019

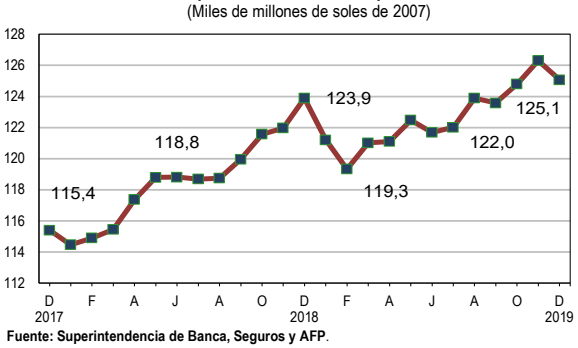
Año y mes	Tipo de crédito (Millones de soles de 2007)				Variación porcentual 1/			
	Total	Corporativos a grandes, medianas, pequeñas y microempresas	Hipotecario para vivienda	De consumo	Total	Corporativos, grandes, medianas, pequeñas y microempresas	Hipotecario para vivienda	De consumo
2017								
Ene	169 168	111 065	27 983	30 120	-1,47	-2,76	-0,14	2,29
Feb	168 604	110 481	27 986	30 136	-2,16	-3,49	-0,82	1,73
Mar	166 705	109 117	27 836	29 752	-1,70	-2,84	0,04	1,02
Abr	167 622	109 762	27 978	29 881	-1,37	-2,47	0,53	1,00
May	169 063	110 424	28 331	30 307	-0,86	-1,79	0,56	1,30
Jun	168 664	109 604	28 574	30 486	-0,70	-1,71	1,30	1,13
Jul	169 755	110 963	28 541	30 251	-1,41	-2,42	0,50	0,64
Ago	169 062	110 277	28 535	30 250	-1,82	-2,79	0,10	0,02
Set	170 700	111 418	28 875	30 406	-0,97	-1,83	1,30	0,13
Oct	172 642	112 521	29 372	30 750	1,04	0,25	4,24	0,99
Nov	175 284	114 419	29 654	31 211	1,72	0,93	5,15	1,51
Dic	176 513	115 394	29 752	31 367	2,66	1,98	5,79	2,31
2018								
Ene	175 602	114 463	29 755	31 384	3,80	3,06	6,33	4,20
Feb	176 512	114 895	30 007	31 610	4,69	3,99	7,22	4,89
Mar	177 046	115 447	29 992	31 606	6,20	5,80	7,74	6,23
Abr	179 617	117 365	30 245	32 006	7,16	6,93	8,10	7,11
May	181 901	118 795	30 586	32 520	7,59	7,58	7,96	7,30
Jun	182 249	118 813	30 758	32 677	8,05	8,40	7,64	7,19
Jul	182 101	118 691	30 744	32 666	7,27	6,96	7,72	7,98
Ago	182 848	118 749	30 950	33 149	8,15	7,68	8,46	9,58
Set	184 480	119 960	31 205	33 315	8,07	7,67	8,07	9,57
Oct	186 862	121 573	31 510	33 778	8,24	8,05	7,28	9,85
Nov	188 085	121 971	31 825	34 290	7,30	6,60	7,32	9,87
Dic	190 292	123 896	31 932	34 464	7,81	7,37	7,33	9,87
2019								
Ene	187 820	121 207	31 962	34 651	6,96	5,89	7,42	10,41
Feb	186 391	119 331	32 048	35 012	5,60	3,86	6,80	10,76
Mar	188 316	121 019	32 141	35 156	6,37	4,83	7,16	11,23
Abr	188 810	121 097	32 219	35 494	5,12	3,18	6,53	10,90
May	191 019	122 482	32 562	35 974	5,01	3,10	6,46	10,62
Jun	190 953	121 688	32 824	36 442	4,78	2,42	6,72	11,52
Jul	191 544	122 015	32 876	36 653	5,19	2,80	6,93	12,20
Ago	194 343	123 891	33 248	37 204	6,29	4,33	7,42	12,23
Set	194 830	123 586	33 565	37 680	5,61	3,02	7,56	13,10
Oct	196 673	124 801	33 746	38 125	5,25	2,66	7,09	12,87
Nov	199 067	126 306	34 072	38 689	5,84	3,55	7,06	12,83
Dic	197 982	125 073	34 078	38 831	4,04	0,95	6,72	12,67

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

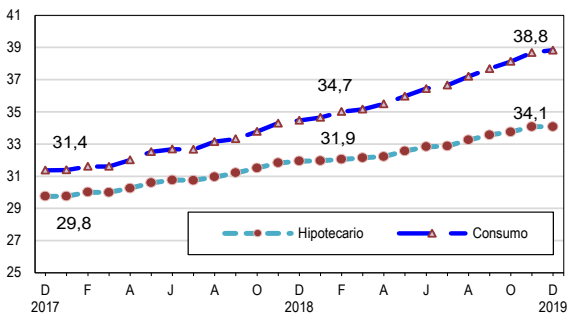
Elaboración: INEI - DTIE.

Créditos Corporativos a Grandes, Medianas, Pequeñas y Microempresa de la Banca Múltiple: 2017-2019
(Miles de millones de soles de 2007)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Crédito Directo de la Banca Múltiple: 2017-2019
(Miles de millones de soles de 2007)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

2.12.03 Créditos de Consumo con Tarjeta de Crédito: 2017-2019

Año y mes	Tarjetas de Crédito (Millones de soles de 2007)			Variación porcentual 1/		
	Total	Moneda Nacional	Moneda Extranjera	Total	Moneda Nacional	Moneda Extranjera
2017						
Ene	**12 932**	11 974	958	**0,68**	0,50	3,04
Feb	**12 872**	11 910	962	**-0,64**	-0,69	-0,05
Mar	**12 601**	11 677	923	**-1,97**	-2,48	5,09
Abr	**12 624**	11 673	951	**-2,07**	-2,79	7,87
May	**12 859**	11 854	1 004	**-1,83**	-2,53	7,22
Jun	**12 915**	11 904	1 011	**-2,54**	-3,49	10,19
Jul	**12 735**	11 709	1 026	**-3,03**	-3,98	9,27
Ago	**12 668**	11 646	1 022	**-4,56**	-5,29	4,61
Set	**12 655**	11 633	1 022	**-4,49**	-5,19	4,34
Oct	**12 808**	11 747	1 061	**-3,71**	-4,44	5,32
Nov	**12 986**	11 906	1 081	**-3,68**	-4,30	3,73
Dic	**13 069**	12 019	1 051	**-2,98**	-3,88	8,71
2018						
Ene	**12 975**	11 924	1 051	**0,33**	-0,42	9,74
Feb	**12 950**	11 868	1 081	**0,60**	-0,35	12,40
Mar	**12 840**	11 778	1 062	**1,90**	0,86	15,05
Abr	**12 994**	11 885	1 109	**2,93**	1,81	16,63
May	**13 228**	12 088	1 140	**2,87**	1,97	13,48
Jun	**13 312**	12 179	1 133	**3,08**	2,31	12,08
Jul	**13 251**	12 112	1 139	**4,05**	3,44	11,02
Ago	**13 485**	12 324	1 161	**6,45**	5,82	13,54
Set	**13 458**	12 300	1 158	**6,35**	5,74	13,34
Oct	**13 761**	12 532	1 229	**7,44**	6,68	15,88
Nov	**14 106**	12 824	1 282	**8,62**	7,72	18,62
Dic	**14 317**	13 095	1 222	**9,55**	8,96	16,32
2019						
Ene	**14 349**	13 129	1 220	**10,59**	10,11	16,04
Feb	**14 492**	13 255	1 237	**11,91**	11,69	14,35
Mar	**14 485**	13 260	1 225	**12,81**	12,59	15,34
Abr	**14 653**	13 394	1 259	**12,77**	12,70	13,56
May	**14 869**	13 560	1 309	**12,41**	12,18	14,91
Jun	**15 043**	13 756	1 287	**13,00**	12,94	13,63
Jul	**15 116**	13 792	1 324	**14,08**	13,87	16,26
Ago	**15 287**	13 924	1 364	**13,37**	12,99	17,45
Set	**15 441**	14 073	1 368	**14,73**	14,42	18,11
Oct	**15 546**	14 175	1 371	**12,97**	13,11	11,59
Nov	**15 832**	14 408	1 423	**12,23**	12,35	11,03
Dic	**15 969**	14 648	1 321	**11,53**	11,86	8,09

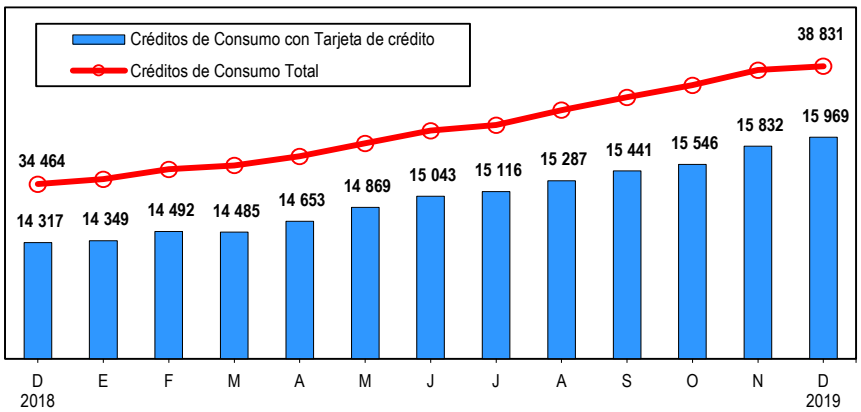
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Elaboración: INEI - DTIE.

Crédito de Consumo Total y con Tarjetas de Crédito: 2018-2019

(Millones de soles de 2007)



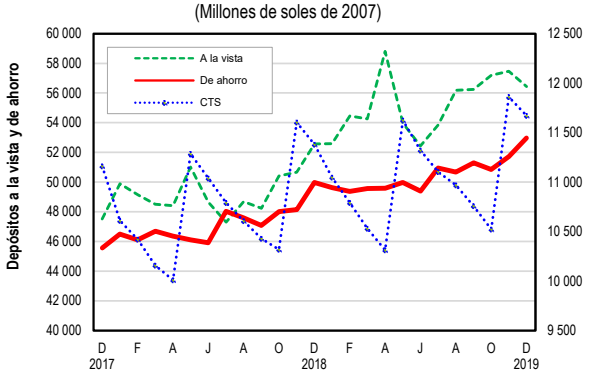
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

2.12.04 Depósitos en la banca múltiple, según tipo: 2017-2019

Año y mes	Tipo de depósito (Millones de soles de 2007)					Variación porcentual 1/				
	Total	A la vista	De ahorro	A plazo	CTS	Total	A la vista	De ahorro	A plazo	CTS
2017										
Ene	155 855	46 669	42 365	56 184	10 637	-2,12	0,98	0,60	-6,59	-1,03
Feb	155 854	46 418	41 662	57 409	10 365	-3,65	-4,75	-1,97	-4,26	-1,85
Mar	153 345	43 967	41 816	57 545	10 017	-2,63	-10,35	-0,15	1,84	-0,50
Abr	154 163	44 686	41 445	58 163	9 868	-0,57	-6,72	0,73	3,56	0,40
May	156 750	45 030	41 809	58 726	11 185	-0,21	-6,80	0,20	5,11	0,08
Jun	155 478	43 139	41 346	60 065	10 928	1,97	-3,78	1,18	7,31	1,10
Jul	154 538	43 772	42 682	57 406	10 678	-1,00	-0,16	-4,72	1,08	0,11
Ago	155 401	44 727	42 184	58 103	10 387	-1,43	-6,03	-0,10	1,27	-0,62
Set	158 156	45 613	42 118	60 192	10 233	1,80	-0,21	-1,47	6,26	-0,21
Oct	160 782	47 083	42 383	61 226	10 091	4,19	3,28	2,39	6,80	0,86
Nov	162 379	47 675	42 977	60 349	11 379	4,56	3,56	3,23	7,19	0,46
Dic	165 287	47 515	45 563	61 049	11 160	7,64	3,50	6,28	13,57	1,35
2018										
Ene	168 001	49 884	46 492	61 015	10 610	7,79	6,89	9,74	8,60	-0,25
Feb	165 754	49 146	46 105	60 084	10 419	6,35	5,88	10,66	4,66	0,53
Mar	163 221	48 499	46 686	57 878	10 157	6,44	10,31	11,65	0,58	1,39
Abr	162 519	48 403	46 352	57 756	10 009	5,42	8,32	11,84	-0,70	1,42
May	165 706	51 014	46 097	57 308	11 287	5,71	13,29	10,26	-2,41	0,91
Jun	165 177	48 635	45 908	59 595	11 040	6,24	12,74	11,03	-0,78	1,02
Jul	164 563	47 299	48 029	58 444	10 791	6,49	8,06	12,53	1,81	1,06
Ago	166 402	48 676	47 584	59 536	10 606	7,08	8,83	12,80	2,47	2,10
Set	164 409	48 240	47 081	58 660	10 429	3,95	5,76	11,78	-2,55	1,91
Oct	167 347	50 412	48 008	58 608	10 319	4,08	7,07	13,27	-4,28	2,26
Nov	170 005	50 658	48 146	59 597	11 603	4,70	6,26	12,03	-1,25	1,97
Dic	171 505	52 575	49 972	57 577	11 381	3,76	10,65	9,68	-5,69	1,98
2019										
Ene	173 805	52 586	49 631	60 541	11 047	3,45	5,42	6,75	-0,78	4,12
Feb	175 075	54 451	49 380	60 455	10 789	5,62	10,80	7,10	0,62	3,55
Mar	174 928	54 264	49 567	60 565	10 532	7,17	11,88	6,17	4,64	3,69
Abr	175 520	58 799	49 589	56 821	10 312	8,00	21,48	6,98	-1,62	3,03
May	179 915	53 966	49 978	64 346	11 625	8,57	5,79	8,42	12,28	2,99
Jun	175 418	52 424	49 389	62 283	11 321	6,20	7,79	7,58	4,51	2,55
Jul	176 981	53 857	50 943	61 078	11 104	7,55	13,86	6,07	4,51	2,90
Ago	181 985	56 174	50 676	64 166	10 968	9,36	15,40	6,50	7,78	3,41
Set	181 297	56 236	51 299	63 002	10 759	10,27	16,58	8,96	7,40	3,17
Oct	181 415	57 189	50 856	62 849	10 522	8,41	13,44	5,93	7,24	1,97
Nov	182 654	57 471	51 721	61 604	11 859	7,44	13,45	7,42	3,37	2,21
Dic	182 090	56 431	52 958	61 032	11 670	6,17	7,33	5,97	6,00	2,54

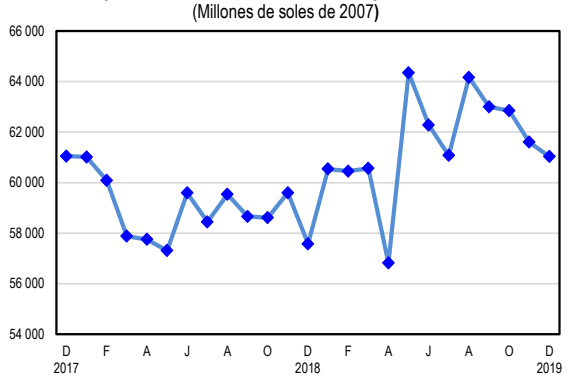
Nota: A partir del mes de enero 2018 a febrero 2019 se descontaron los depositos de Cencosud.
CTS= Compensación por Tiempo de Servicios.
1/ Respecto a similar mes del año anterior.
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.
Elaboración: INEI - DTIE.

Depósitos de la Banca Múltiple: 2017-2019
(Millones de soles de 2007)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Depósitos a Plazo de la Banca Múltiple: 2017-2019
(Millones de soles de 2007)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

2.12.05 Créditos corporativos, grandes, medianas, pequeñas y microempresas de la banca múltiple por sectores económicos: 2018-2019

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 de 2007										
2018											
Ene	114 463	4 865	792	5 576	25 638	5 837	3 446	26 695	2 700	8 323	30 591
Feb	114 895	4 878	843	5 620	26 130	5 932	3 587	26 568	2 705	8 342	30 290
Mar	115 447	4 728	832	5 864	25 855	5 925	3 529	26 778	2 720	8 419	30 797
Abr	117 365	4 787	834	5 968	26 430	6 146	3 340	27 556	2 720	8 458	31 125
May	118 795	4 998	907	6 191	27 003	6 168	3 429	28 084	2 775	8 464	30 778
Jun	118 813	5 085	958	5 937	26 745	6 040	3 357	28 019	2 943	8 444	31 285
Jul	118 691	5 202	886	6 042	26 662	5 965	3 365	28 079	2 894	8 482	31 115
Ago	118 749	5 265	805	5 780	27 029	5 936	3 331	28 214	2 939	8 455	30 996
Set	119 960	5 264	713	6 371	27 189	5 914	3 363	28 565	2 747	8 540	31 293
Oct	121 573	5 382	780	6 418	27 536	5 939	3 316	29 302	2 820	8 573	31 508
Nov	121 971	5 431	756	6 172	27 224	6 085	3 256	29 836	2 844	8 545	31 822
Dic	123 896	5 310	841	6 515	27 523	6 023	3 220	29 164	2 857	9 393	33 049
2019											
Ene	121 207	5 333	888	6 190	26 532	6 039	3 143	28 326	2 865	9 935	31 957
Feb	119 331	5 336	930	6 148	25 351	5 916	3 185	27 875	2 837	9 975	31 777
Mar	121 019	5 160	819	6 153	25 921	5 835	3 136	28 115	2 874	10 043	32 963
Abr	121 097	5 197	790	6 611	25 967	5 393	3 139	28 434	2 893	9 230	33 444
May	122 482	5 419	805	6 774	26 804	5 254	3 155	28 929	2 926	9 245	33 171
Jun	121 688	5 475	841	6 557	26 609	5 045	3 188	28 621	2 885	9 156	33 311
Jul	122 015	5 597	802	6 368	26 960	5 099	3 160	28 549	2 930	9 483	33 068
Ago	123 891	5 886	825	6 625	27 012	5 138	3 228	29 131	3 006	9 721	33 318
Set	123 586	5 991	754	6 799	26 028	5 032	3 216	29 385	3 025	9 745	33 610
Oct	124 801	6 010	726	7 087	26 771	4 663	3 168	29 629	3 022	9 763	33 963
Nov	126 306	6 219	677	5 950	28 038	4 658	3 298	29 871	3 063	9 910	34 623
Dic	125 073	6 220	701	5 461	27 633	4 587	3 306	28 688	2 997	10 336	35 143
	Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior										
2018											
Ene	3,06	6,44	-16,40	20,61	-2,02	-16,71	-6,58	5,88	11,12	5,17	7,32
Feb	3,99	8,30	-4,73	25,11	0,84	-13,36	-1,50	6,35	11,27	5,99	4,75
Mar	5,80	7,62	2,07	24,54	4,52	-14,01	-0,08	8,04	13,72	6,99	6,21
Abr	6,93	6,16	-1,44	24,30	5,33	-5,23	-6,63	9,29	12,88	7,33	7,53
May	7,58	7,44	5,19	25,93	6,12	-6,30	-5,38	11,02	10,76	4,60	8,19
Jun	8,40	9,15	13,91	11,78	9,80	-5,42	-5,48	9,96	17,30	3,63	10,32
Jul	6,96	9,23	9,09	16,24	5,51	-6,20	-4,51	9,57	15,41	5,45	7,81
Ago	7,68	10,02	8,73	9,58	7,62	0,94	-3,74	9,27	17,44	3,11	8,77
Set	7,67	10,21	2,52	17,34	9,72	1,61	-4,85	8,22	3,28	2,48	7,94
Oct	8,05	11,43	14,51	14,02	8,90	1,85	-4,05	10,76	5,18	2,52	7,49
Nov	6,60	10,46	3,65	3,18	5,47	4,06	-5,68	10,50	4,27	2,59	7,42
Dic	7,37	7,99	14,20	5,01	7,64	2,46	-9,33	9,43	4,54	12,44	7,30
2019											
Ene	5,89	9,62	12,10	11,00	3,49	3,45	-8,79	6,11	6,11	19,37	4,46
Feb	3,86	9,38	10,38	9,40	-2,98	-0,28	-11,19	4,92	4,86	19,58	4,91
Mar	4,83	9,13	-1,60	4,93	0,26	-1,52	-11,15	4,99	5,69	19,28	7,03
Abr	3,18	8,56	-5,38	10,77	-1,75	-12,26	-6,02	3,19	6,35	9,13	7,45
May	3,10	8,43	-11,27	9,42	-0,74	-14,82	-7,97	3,01	5,46	9,22	7,78
Jun	2,42	7,66	-12,22	10,44	-0,51	-16,48	-5,02	2,15	-1,97	8,43	6,48
Jul	2,80	7,59	-9,52	5,39	1,12	-14,51	-6,09	1,67	1,23	11,81	6,28
Ago	4,33	11,80	2,56	14,63	-0,06	-13,45	-3,11	3,25	2,28	14,98	7,49
Set	3,02	13,80	5,68	6,73	-4,27	-14,91	-4,37	2,87	10,12	14,11	7,40
Oct	2,66	11,66	-6,95	10,42	-2,78	-21,48	-4,47	1,12	7,18	13,89	7,79
Nov	3,55	14,50	-10,44	-3,61	2,99	-23,45	1,28	0,12	7,70	15,98	8,80
Dic	0,95	17,14	-16,69	-16,18	0,40	-23,84	2,67	-1,63	4,90	10,04	6,34

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Elaboración: INEI - DTIE.

2.12.06 Crédito del sistema bancario al sector privado en moneda nacional y extranjera: 2017-2019

Año y mes	Crédito (Millones de soles de 2007)			Variación % Mensual 1/		
	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
2017						
Ene	1 690	1 162	528	-1,04	1,56	-6,32
Feb	1 686	1 159	526	-2,04	0,23	-6,69
Mar	1 660	1 141	518	-1,87	-1,38	-2,92
Abr	1 666	1 146	520	-1,85	-2,24	-0,98
May	1 684	1 152	531	-0,84	-0,93	-0,62
Jun	1 686	1 156	529	-0,56	-0,94	0,29
Jul	1 693	1 158	535	-1,45	-1,42	-1,49
Ago	1 686	1 158	529	-1,85	-0,75	-4,17
Set	1 703	1 164	540	-1,01	-0,17	-2,79
Oct	1 718	1 175	543	0,66	0,89	0,18
Nov	1 746	1 190	556	1,51	0,99	2,62
Dic	1 754	1 194	560	2,25	1,85	3,12
2018						
Ene	1 749	1 193	555	3,47	2,70	5,17
Feb	1 761	1 199	562	4,50	3,45	6,81
Mar	1 760	1 206	555	6,04	5,61	6,98
Abr	1 782	1 221	561	6,98	6,57	7,90
May	1 804	1 231	573	7,13	6,85	7,74
Jun	1 806	1 235	570	7,14	6,86	7,74
Jul	1 807	1 239	568	6,73	7,03	6,09
Ago	1 819	1 249	571	7,89	7,85	7,99
Set	1 832	1 259	573	7,56	8,18	6,22
Oct	1 855	1 277	578	7,94	8,61	6,50
Nov	1 869	1 286	583	7,03	8,04	4,85
Dic	1 887	1 302	585	7,60	9,02	4,56
2019						
Ene	1 871	1 305	566	7,01	9,36	1,96
Feb	1 862	1 305	557	5,74	8,82	-0,83
Mar	1 874	1 308	565	6,46	8,53	1,95
Abr	1 874	1 311	564	5,17	7,30	0,55
May	1 895	1 319	576	5,09	7,16	0,63
Jun	1 897	1 333	564	5,04	7,86	-1,07
Jul	1 907	1 338	569	5,57	7,96	0,33
Ago	1 938	1 350	587	6,51	8,15	2,92
Set	1 941	1 360	581	5,96	8,06	1,33
Oct	1 963	1 384	579	5,82	8,37	0,19
Nov	1 977	1 392	586	5,82	8,24	0,46
Dic	1 961	1 399	563	3,94	7,46	-3,90

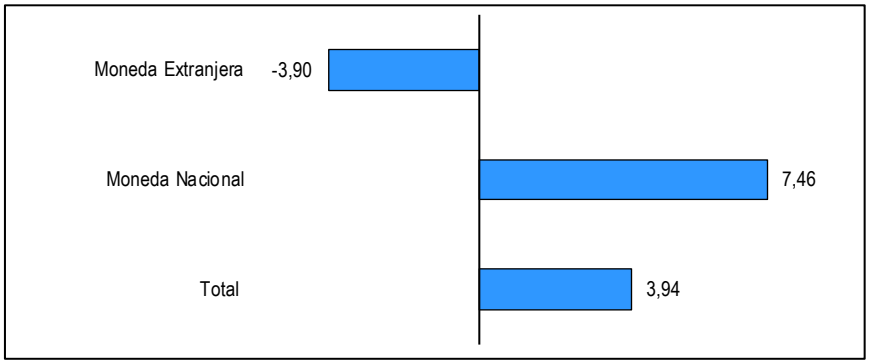
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Elaboración: INEI - DTIE.

Crédito del Sector Bancario al Sector Privado: Diciembre 2019

(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: 2018-2019

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	Otros
	Miles de unidades										
2018											
Ene	5 734	462	822	275	86	453	889	1 404	1 244	85	14
Feb	5 730	464	825	277	88	448	881	1 404	1 245	84	14
Mar	5 679	467	826	278	90	444	883	1 365	1 231	83	13
Abr	5 679	473	824	279	94	439	878	1 364	1 235	80	13
May	5 659	477	831	280	97	437	886	1 371	1 190	78	13
Jun	5 679	485	834	275	100	437	901	1 378	1 183	75	13
Jul	5 697	490	841	275	101	438	904	1 381	1 182	71	12
Ago	5 732	494	850	277	101	446	909	1 385	1 187	69	12
Set	5 744	496	861	277	100	447	912	1 382	1 190	67	12
Oct	5 773	503	873	271	99	451	920	1 387	1 192	65	12
Nov	5 931	645	875	273	100	452	926	1 390	1 197	63	12
Dic	5 951	649	873	275	100	455	923	1 397	1 207	61	11
2019											
Ene	5 964	655	890	277	101	458	902	1 403	1 208	58	11
Feb	5 993	661	902	271	102	456	913	1 410	1 210	57	11
Mar	6 044	664	921	270	102	461	925	1 420	1 212	58	11
Abr	6 092	654	942	273	103	470	934	1 437	1 212	57	11
May	6 137	653	948	277	102	476	943	1 455	1 216	56	11
Jun	6 171	654	964	280	101	481	940	1 469	1 217	54	11
Jul	6 048	498	982	284	100	484	947	1 466	1 223	52	11
Ago	6 097	500	1 000	288	100	485	956	1 481	1 226	50	11
Set	6 101	505	1 020	291	100	491	964	1 488	1 183	49	10
Oct	6 129	521	1 023	291	99	494	967	1 493	1 183	48	10
Nov	6 161	526	1 023	292	100	499	967	1 509	1 189	46	10
Dic	6 179	503	1 038	293	101	501	969	1 522	1 198	45	10
	Variación porcentual mensual respecto a similar mes del año anterior										
2018											
Ene	-3,5	-3,3	-12,5	2,4	25,5	-11,3	-6,6	1,1	1,7	-8,7	-16,4
Feb	-3,5	-3,2	-11,3	1,7	26,0	-12,3	-7,4	1,1	1,6	-11,7	-17,2
Mar	-4,5	-3,0	-10,5	-0,4	28,4	-13,3	-7,5	-2,3	1,4	-15,4	-17,4
Abr	-4,3	-0,5	-9,3	1,8	32,1	-14,2	-7,6	-3,2	1,4	-20,1	-17,1
May	-4,4	0,4	-7,0	2,6	29,6	-13,2	-6,5	-3,1	-2,6	-23,1	-17,0
Jun	-3,8	1,7	-4,6	0,2	26,0	-13,0	-5,0	-2,4	-3,4	-24,9	-17,3
Jul	-3,6	3,9	-2,5	1,0	24,4	-15,3	-4,8	-2,2	-3,8	-26,2	-17,2
Ago	-2,0	5,7	-1,2	1,8	21,9	-7,8	-2,2	-1,7	-3,5	-28,1	-17,0
Set	-1,3	7,2	2,0	1,8	18,1	-7,3	-1,7	-1,5	-3,5	-28,9	-16,8
Oct	-0,5	8,9	4,0	-1,5	13,8	-5,1	-0,3	-1,0	-3,4	-29,0	-15,5
Nov	2,8	39,6	4,9	-1,1	15,4	-2,6	2,1	-0,8	-3,2	-29,0	-18,8
Dic	3,4	41,2	5,7	0,0	14,0	-1,0	2,4	-0,5	-2,9	-30,5	-19,0
2019											
Ene	4,0	41,9	8,2	0,8	16,8	1,1	1,5	-0,1	-2,9	-31,4	-18,8
Feb	4,6	42,3	9,3	-2,3	16,2	1,6	3,7	0,4	-2,8	-31,8	-18,5
Mar	6,4	42,2	11,6	-2,8	13,0	3,9	4,7	4,1	-1,6	-30,0	-17,8
Abr	7,3	38,3	14,3	-2,1	9,8	6,8	6,3	5,3	-1,8	-28,5	-17,9
May	8,4	37,0	14,0	-1,1	5,5	8,8	6,5	6,1	2,2	-27,8	-17,0
Jun	8,7	34,9	15,6	2,0	1,3	10,2	4,3	6,6	2,9	-26,9	-16,2
Jul	6,1	1,6	16,8	3,2	-0,7	10,4	4,8	6,1	3,4	-26,8	-15,3
Ago	6,4	1,1	17,6	3,8	-1,2	8,8	5,2	6,9	3,2	-26,9	-11,2
Set	6,2	1,8	18,5	4,9	-0,2	9,9	5,7	7,6	-0,6	-26,2	-13,2
Oct	6,2	3,5	17,1	7,4	0,5	9,6	5,1	7,6	-0,7	-26,5	-12,6
Nov	3,9	-18,5	16,9	7,2	1,0	10,4	4,4	8,5	-0,7	-26,6	-11,1
Dic	3,8	-22,5	19,0	6,4	1,1	10,1	5,0	8,9	-0,7	-25,9	-10,4

Nota: La serie no incluye al Banco Cencosud, debido que mediante resolución SBS N° 753-2019 se le autorizó la conversión a caja rural, bajo la denominación de Caja Rural de Ahorro y Credito CAT Perú S.A.
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

2.13 Sector Servicios Prestados a Empresas

En el año 2019, el sector ***servicios prestados a empresas*** registró un incremento de 3,40%, respecto al año anterior, determinado por el avance de tres de sus cuatro grandes componentes.

Sector Servicios Prestados a Empresas: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2019/2018	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Servicios Prestados a Empresas	3,48	3,40

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

Actividades profesionales, científicas y técnicas se incrementaron en 4,22%, sustentadas en las actividades de arquitectura e ingeniería, debido al desarrollo de megaproyectos de infraestructura (avance de Línea 2 del Metro, ampliación y modernización de aeropuertos, mejoramiento de vías, rehabilitación de puentes, construcción de centros comerciales, centros de salud, educación, saneamiento, inmuebles y obras para los Juegos Panamericanos 2019 - Villa Panamericana), proyectos de extracción (minería, gas y petróleo), infraestructura de telecomunicaciones (fibra óptica, red dorsal, telefonía), generadores de energía (hidroeléctricas, termoeléctricas), así como consultoría de arquitectura e ingeniería (diseño de edificios, estudios técnicos, evaluación de impacto ambiental y supervisión de obras). Del mismo modo, ensayos y análisis técnicos crecieron por análisis de muestras minerales, ensayos físicos, químicos, higiene alimentaria, productos químicos, mediciones de indicadores ambientales y certificación de productos. Las actividades de consultoría de gestión empresarial se incrementaron por asesoramiento comercial y financiero, asesoría en tecnología (transformación digital), gestión de proyectos, disrupción en negocios, marketing digital, capacitación al capital humano para una mayor rentabilidad en las empresas. Las actividades jurídicas crecieron por procesos legales, civiles y laborales en el ámbito del derecho corporativo, ambiental, minería e inmobiliaria; también servicios notariales (escrituras públicas, operaciones hipotecarias, fusiones y adquisiciones, testamentos, fideicomisos, transferencias y legalizaciones). En cambio, disminuyeron las actividades de contabilidad por culminación de contratos; menores requerimientos de auditorías financieras y consultorías contables.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo reportaron aumento de 2,44%, determinado por la actividad de alquiler y arrendamiento operativo de otro tipo de maquinaria, equipos y bienes tangibles por la creciente solicitud de maquinaria pesada (excavadoras, perforadoras, tractores, cargadores frontales) para labores mineras (movimiento de tierras para la ampliación de plantas, demolición, campamentos, pozos y túneles) y mejoramiento de vías (rodillo compactador y equipos auxiliares), y equipos de ingeniería y construcción (volquetes, cisternas, equipos auxiliares, torres de iluminación). Alquiler y arrendamiento operativo de vehículos automotores aumentó por arriendo de vehículos en modalidad leasing operativo, vehículos livianos para eventos y empresas, flotas gerenciales, y vehículos para carga pesada (camiones, grúas y volquetes). La actividad de seguridad privada mostró crecimiento por la suscripción de contratos de seguridad en vigilancia corporativa, traslado y custodia de valores para el sector financiero, educativo, centro comercial, minero, aeroportuario y pymes; seguridad y resguardo para eventos nacionales y locales, además de asesorías en prevención (análisis de riesgo, incidentes, estudios y otros). Igualmente, los sistemas de seguridad crecieron por solicitud de alarmas (triple seguridad, monitoreo, soluciones tecnológicas, sistemas GPS), video vigilancia, protección satelital y control de acceso. También crecieron las actividades de envase y empaque de alimentos, embotellado de bebidas, productos farmacéuticos e industriales. Limpieza general de edificios se vio favorecida por servicios de limpieza integral (edificaciones, ambientes hospitalarios, educativos, industriales, fábricas, centros comerciales, aeropuertos, empresas e instituciones), saneamiento ambiental (fumigación,

desratización, desinfección) y servicios complementarios (limpieza de cisternas, piscinas, tanques, exteriores y servicios de jardinería). Actividades de agencias de trabajo temporal y colocación de empleo aumentaron por tercerización de personal por campaña, reclutamiento y selección de personal calificado. Sin embargo, las actividades de centrales telefónicas y agencias de cobranza y de información crediticia mostraron disminución en el año.

Publicidad e investigación de mercados mostró crecimiento de 5,00%, por el buen desempeño del rubro de publicidad en el desarrollo de campañas integrales en temporada de verano, época escolar, San Valentín, Día de la Madre, Fiestas Patrias y Navidad, a través del marketing digital (web, redes sociales, pantallas interactivas), marketing tradicional (spot tv, radio, revistas, periódicos, cines) y publicidad outdoor (pantallas led, paneles, banderola, torre unipolar), trade marketing (estrategias de ventas, BTL, estrategias en canales comerciales, colocación de productos), marketing interno (incentivos a trabajadores, imagen institucional, eventos corporativos y motivacionales) que permite el posicionamiento de marcas, así también hubo difusión de mega eventos como la Copa Libertadores 2019, Juegos Panamericanos y Parapanamericanos. Por otro lado, investigación de mercados y realización de encuestas de opinión pública presentó disminución por menores estudios de mercado (reporte de ventas, comportamiento del consumidor, tendencias) y sondeos sobre cuestiones políticas, económicas y sociales.

Agencias de viajes y operadores turísticos reportó disminución de -0.29%, por menor ritmo de las actividades de operadores turísticos, por baja demanda de paquetes de servicios de viaje (transporte, alojamiento, alimentación, visitas) y reservas de tours, excursiones, turismo cultural y programas, ante problemas de clima y conflictos sociales al interior del país (Cusco, Arequipa, Puno) que afectaron la actividad turística a nivel nacional. No obstante, las agencias de viajes crecieron por ofertas en vuelos, cruceros y paquetes turísticos para destinos nacionales e internacionales, incentivadas por eventos como "Cyber day", "Perú Outlet", "Cierra puertas", "Black Friday", donde las agencias ofrecen grandes descuentos; promociones para destinos especiales por eventos de fútbol, carnavales, fiestas patrias y año nuevo; también coadyuvó la participación en ferias internacionales para dar a conocer los destinos turísticos del Perú.

Sector Servicios Prestados a Empresas: Diciembre 2019

(Año base 2007)

Actividad	Variación porcentual 2019/2018	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Servicios profesionales, científicos y técnicos	3,87	4,22
Servicios de publicidad e investigación de mercados	3,54	5,00
Agencias de viaje y operadores turísticos	-1,88	-0,29
Act de serv, administrativo y de apoyo a empresas	3,33	2,44

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

Producción Mensual: Diciembre 2019

En diciembre de 2019, el sector servicios prestados a empresas aumentó en 3,48%, respecto al mismo mes del año anterior, determinado por el incremento de sus principales componentes.

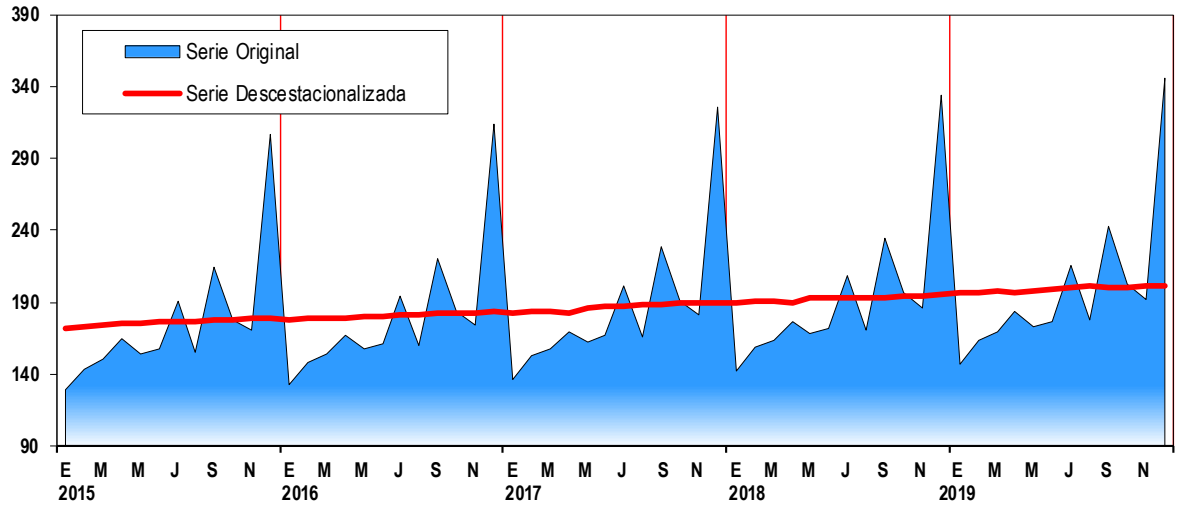
Actividades profesionales, científicas y técnicas registraron crecimiento de 3,87%, sustentado por actividades de arquitectura e ingeniería por el desarrollo de proyectos (públicos-privados) de consultorías de arquitectura (dibujo de planos, planificación y arquitectura paisajista), consultorías de ingeniería (estudio de pre-factibilidad, factibilidad, ingeniería básica, de detalle y de acoplamientos) y de minería (movimiento de tierra, explotación de minas y canteras), además de consultoría en servicios ambientales (permisos, aprovechamiento de recursos naturales y manejo de residuos sólidos). De igual manera, ensayos y análisis técnicos se intensificaron por análisis en laboratorio de muestras minerales, hidrobiológicas, ensayos físicos y químicos en tiempo real. Actividades jurídicas mostraron incremento debido a procesos judiciales, asesoría (legal, civil, penal, tributario, administrativo y conflictos laborales), preparación de documentos jurídicos y servicios de notarios públicos. Las actividades de investigación y desarrollo experimental aumentaron por mayores proyectos en el campo de las ciencias naturales y la ingeniería. En cambio, las actividades de consultorías de gestión empresarial disminuyeron por menor prestación de asesoramiento, orientación y asistencia operacional en desarrollo de negocios, tecnología y finanzas; las actividades de contabilidad por menores auditorías y consultorías contables por parte de empresas y entidades estatales.

Actividades de servicios administrativos y de apoyo mostraron incremento de 3,33%, sustentado por las actividades de alquiler y arrendamiento operativo de otros tipos de maquinaria, debido a mayor ejecución de proyectos de mediana y gran minería, para la perforación, extracción, voladura y acarreo en importantes operaciones mineras (cargadores, retroexcavadoras, tractocamiones, volquetes, grúas, excavadoras y motoniveladoras), sumado al avance de obras de construcción en infraestructura y de ingeniería civil y construcción (cargadores frontales, rodillos compactadores y equipos auxiliares). Asimismo, el alquiler y arrendamiento operativo de vehículos automotores ascendió por mayor solicitud de traslado de pasajeros y vehículos pesados de carga (remolques, volquetes, grúas y montacargas) por continuidad de obras de construcción civil. Actividades de centrales telefónicas se extendieron con apertura de nuevas campañas de servicios call center, operaciones de servicio de atención de clientes en gestión telefónica (ventas, asistencia técnica y atención de reclamos). Actividades de agencias de trabajo temporal creció por mayor oferta de empleo temporal y servicio de tercerización por periodos limitados, aunada a la campaña de navidad y año nuevo; las agencias de colocación de empleo aumentaron debido a mayor lista de vacantes y colocación de solicitantes de empleo. Actividad de limpieza general de edificios creció por mayores clientes en servicio de mantenimiento y limpieza de establecimientos (oficinas, edificios, fábricas y locales comerciales) y servicios de limpieza de exteriores (ventanas, pasadizos y jardines). Finalmente, subieron las actividades de servicio de sistemas de seguridad por mayor demanda de cámaras de vigilancia y servicio de supervisión a distancia.

Publicidad e investigación de mercados aumento en 3,54%, debido al buen desempeño de la gama de servicios de publicidad ante una mayor inversión en proyectos publicitarios por aumento de campaña (Navidad y Año Nuevo), logrando reconocimiento de las mejores marcas a través de estrategias en marketing online (redes sociales, contenido audiovisual, sitios web), publicidad ofline (spot tv, radio, revistas, periódicos), publicidad exterior y puntos de venta, además de la campaña de los candidatos al Congreso 2020. Investigación de mercado y realización de encuestas de opinión pública disminuyó por menores estudios de mercados (perfil del consumidor, producto, precio y promoción), investigación en medios de comunicación y encuestas a nivel nacional.

Agencias de viajes y operadores turísticos registró disminución de 1,88%, por menor actividad de las agencias de viajes debido a la baja demanda de boletos aéreos, reservas y paquetes turísticos en viajes organizados, viajes comerciales y cruceros. Los operadores turísticos disminuyeron debido a la menor venta de tours de viajes por temporada baja de turismo ante menor demanda de promociones para excursiones con destinos nacionales.

Índice mensual del Valor Agregado del Sector Servicios Prestados a Empresas: 2015-2019
(Año base 2007 = 100)



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

2.14 Sector Servicios Gubernamentales

En el año 2019, los ***servicios de gobierno*** en términos reales crecieron en 4,94%, por los mayores servicios brindados en la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

La ***Administración Pública***, que comprende al gobierno nacional, regional y local, registró avance de actividades.

Administración Pública, Defensa y Otros: Diciembre 2019
(Año base 2007)

Sector	Variación porcentual 2019/2018	
	Diciembre	Enero-Diciembre
Sector Servicios Gubernamentales	**5,05**	**4,94**
Administración Pública, Defensa y otros	5,05	4,94

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - SIAF.

En el ámbito del ***Gobierno Nacional***, destacó el Poder Judicial, que destinó recursos en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia, actuaciones en los procesos judiciales y actuaciones en la etapa de juzgamiento. La Contraloría General de la República ejecutó la fiscalización y control de la gestión pública, planeamiento y presupuesto y la defensa judicial del Estado. El ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables realizó gastos para la atención y cuidado en centros especializados, fortalecimiento de habilidades para niñas, niños y adolescentes en riesgo de desprotección atendidos en servicios de cuidado diurno y atención al ciudadano y a la familia en emergencia social.

El Ministerio Público ejecutó gastos en resolver casos en las etapas de investigación preliminar, preparatoria, intermedia y juzgamiento, procesos de las fiscalías provinciales y resolver apelaciones, quejas de derecho y denuncias contra altos funcionarios del Estado. El sector Salud efectuó gastos en la atención en hospitalización, atención en consultas externas, apoyo al diagnóstico y tratamiento, atención de la emergencia y urgencia especializada. El sector Justicia destinó recursos para el control del orden y disciplina al interior de los establecimientos penitenciarios, calificación de actos registrales en primera instancia y clasificación, monitoreo y evaluación de la población intramuros. El sector Educación ejecutó gastos para el desarrollo del personal docente y promotoras de los centros educativos de educación básica regular, ejercicio de la docencia universitaria, desarrollo del personal administrativo y de apoyo de centros educativos de educación básica regular y desarrollo de la educación laboral y técnica.

El sector Interior amplió sus servicios en las operaciones policiales de las unidades especializadas para reducir los delitos y faltas, patrullaje policial por sector, investigación policial por la presunta comisión de un delito, seguridad y protección e investigaciones policiales contra el tráfico ilícito de drogas e insumos químicos y productos fiscalizados. El sector Ambiental destinó gastos en la generación de información y monitoreo de peligros hidrometeorológicos y climáticos, desarrollo de investigación aplicada en la gestión del riesgo de desastres y generación de información y monitoreo de peligro por sismo, fallas activas y tsunamis. El sector Transportes y Comunicaciones incrementó recursos para la conservación por niveles de servicio de la red pavimentada y no pavimentada, funcionamiento de las unidades de peaje y fiscalización al servicio de transporte terrestre de mercancías y personas controlado por peso y dimensiones en la red vial nacional.

A nivel de ***Gobierno Regional***, las regiones de Cajamarca, Puno, Piura, La Libertad, Loreto, Áncash, Cusco, Junín, Arequipa, Ayacucho, Lima, San Martin, Huánuco, Lambayeque e Ica, registraron mayor actividad de servicios brindados a la ciudadanía, principalmente en los sectores de educación y salud. Así, en educación se dio impulso al desarrollo del personal docente y promotoras de las instituciones educativas de educación básica regular, desarrollo del personal administrativo y desarrollo de la educación laboral y técnica.

En servicios de salud, se proporcionó suplemento de hierro y vitaminas para la anemia perniciosa, atención a niños con infecciones respiratorias agudas, aplicación de vacunas completas, atención a niños en programa de crecimiento y desarrollo - CRED completo para su edad, atención en hospitalización, atención prenatal reenfocada, atención en consultas externas, atención de parto normal, atención básica de salud, evaluación, diagnóstico y tratamiento de enfermedades metaxénicas (malaria, dengue, bartonelosis, leishmaniosis y tripanosomiosis) y vigilancia de la calidad del agua para el consumo humano.

A nivel de ***Gobierno Local***, destacaron los municipios de los departamentos de Lima, Piura, Arequipa, Áncash, Cusco, Lambayeque, La Libertad, Cajamarca, Junín, Loreto, Ica, Puno, Callao y Tacna. Los principales servicios que prestaron a la comunidad fueron las actividades de patrullaje municipal por sector – serenazgo, almacenamiento, barrido de calles y limpieza de espacios públicos, recolección y transporte de residuos sólidos municipales, administración de recursos municipales, mantenimiento de parques y jardines, conducción y manejo de los registros civiles, operación y mantenimiento, promoción del comercio, planeamiento urbano, mantenimiento de infraestructura pública, asesoramiento y gestión del medio ambiente y desarrollo urbano, apoyo al ciudadano y a la familia y fiscalización del transporte terrestre de personas. El sector Defensa registró avance de actividades, en el mantenimiento del efectivo militar, educación continua para militares, agregaduría militar y acciones en el exterior, formación militar de técnicos y suboficiales y formación militar de oficiales.

El sector Defensa registró avance de actividades, en el mantenimiento del efectivo militar, educación continua para militares, agregaduría militar y acciones en el exterior, formación militar de técnicos y sub oficiales y formación militar de oficiales.

Producción Mensual: Diciembre 2019

En diciembre del 2019, los ***servicios de gobierno*** crecieron en 5,05%, como consecuencia del aumento de los servicios brindados por los sectores de la Administración Pública, Defensa y otros servicios.

La ***Administración Pública***, que comprende el gobierno nacional, regional y local, registró avance de actividades.

En el ámbito de la ***Administración Pública***, destacó el sector Interior, mejorando y ampliando sus operaciones policiales de unidades especializadas para reducir los delitos y faltas, patrullaje policial por sector, investigación policial por la presunta comisión de un delito, seguridad y protección e investigaciones policiales contra el tráfico ilícito de drogas e insumos químicos. El Ministerio Público, centrando sus recursos en resolver casos en etapas de investigación preliminar, preparatoria, intermedia y juzgamiento, procesos de las fiscalías provinciales y resolver apelaciones, quejas de derecho, denuncias contra altos funcionarios. La Contraloría General de la República, destinando sus recursos a la fiscalización y control de la gestión pública, gestión de recursos humanos y en la defensa judicial del Estado. El sector Mujer y Poblaciones Vulnerables, brindando atención y cuidado en centros especializados, fortalecimiento de niños y adolescentes en riesgo de desprotección y atención al ciudadano y a la familia en emergencia social. El Poder Judicial, ampliando servicios en los procesos judiciales de las cortes superiores de justicia, actuaciones en los procesos judiciales y procesos judiciales de la corte suprema.

A nivel de ***Gobierno Regional***, destacaron las regiones de La Libertad, Cajamarca, Puno, Piura, Áncash, Cusco, Junín, Loreto, Arequipa, Lima, Ayacucho, San Martin, Lambayeque y Huánuco; que destinaron mayores recursos a los sectores de educación y salud. En el área educativa, hubo 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, desarrollo de la educación laboral y técnica, educación básica, educación técnica productiva, desarrollo de la educación primaria de adultos, desarrollo de la educación inclusiva y desarrollo de la educación básica alternativa.

En el sector salud, brindó mayor servicio a partir de los programas de administración de suplemento de hierro y vitaminas, aplicación de vacunas completas, atención a niños con crecimiento y desarrollo – CRED completo para su edad, atención en consultas externas, atención en hospitalización, atención básica de salud, atención de la emergencia y urgencia especializada, atención prenatal reenfocada, atención de infecciones respiratorias agudas, atención de parto normal y vigilancia de la calidad del agua para el consumo humano.

A nivel de ***Gobierno Local***, los municipios que prestaron mayores servicios están ubicados en Lima, Piura, Arequipa, Áncash, Lambayeque, Cusco, Cajamarca, La Libertad, Junín, Ica, Puno, Loreto, Tacna y Callao. Los principales servicios que prestaron a la comunidad fueron el patrullaje municipal por sector - serenazgo, almacenamiento, barrido de calles y limpieza de espacios públicos, recolección y transporte de residuos sólidos municipales, administración de recursos municipales, mantenimiento de parques y jardines, conducción y manejo de los registros civiles, operación y mantenimiento, promoción del comercio, planeamiento urbano, mantenimiento de infraestructura pública, asesoramiento y gestión del medio ambiente y desarrollo urbano, apoyo al ciudadano y a la familia y fiscalización al servicio de transporte terrestre de personas.

El sector ***Defensa*** registró avance de actividades, en el mantenimiento del efectivo militar, capacitación continua de militares, agregaduría militar y acciones en el exterior, formación militar de técnicos y suboficiales, en la formación militar de oficiales y en la formación de profesionales de la marina mercante.

2.14.01 Índice y variación porcentual de los servicios gubernamentales, 2016-2019

Año y mes	Índice	Variación porcentual		
	Año Base 2007=100	Mensual 1/	Acumulada 2/	Anualizada 2/
2016				
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
2017				
Ene.	162,62	4,32	4,32	4,50
Feb.	164,05	4,05	4,19	4,46
Mar.	164,58	4,08	4,15	4,41
Abr.	162,96	3,97	4,11	4,35
May.	162,36	4,23	4,13	4,31
Jun.	163,63	4,33	4,16	4,28
Jul.	164,36	4,29	4,18	4,26
Ago.	166,24	4,31	4,20	4,23
Set.	167,57	4,20	4,20	4,20
Oct.	171,61	4,02	4,18	4,19
Nov.	171,63	3,78	4,14	4,15
Dic.	174,89	4,02	4,13	4,13
2018				
Ene.	169,37	4,15	4,15	4,12
Feb.	171,08	4,29	4,22	4,14
Mar.	171,84	4,41	4,28	4,16
Abr.	169,65	4,11	4,24	4,18
May.	169,62	4,47	4,29	4,20
Jun.	170,72	4,33	4,29	4,20
Jul.	171,29	4,22	4,28	4,19
Ago.	173,70	4,49	4,31	4,21
Set.	175,88	4,96	4,38	4,27
Oct.	180,16	4,98	4,44	4,35
Nov.	180,42	5,12	4,51	4,47
Dic.	184,11	5,27	4,57	4,57
2019				
Ene.	177,77	4,96	4,96	4,64
Feb.	179,65	5,01	4,98	4,70
Mar.	180,26	4,90	4,96	4,74
Abr.	178,04	4,95	4,95	4,81
May.	177,91	4,89	4,94	4,84
Jun.	179,18	4,96	4,94	4,89
Jul.	179,63	4,87	4,93	4,95
Ago.	182,36	4,98	4,94	4,99
Set.	184,41	4,85	4,93	4,98
Oct.	189,01	4,91	4,93	4,97
Nov.	189,39	4,97	4,93	4,96
Dic.	193,40	5,05	4,94	4,94

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 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: 2017-2019

Mes	Índice mensual (Base Diciembre 2011 = 100)			Variación porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Enero	117,79	119,49	122,31	0,24	0,18	0,06	0,24	0,18	0,06	3,16	1,44	2,36
Febrero	118,20	119,84	122,49	0,34	0,30	0,15	0,59	0,48	0,20	3,34	1,39	2,20
Marzo	119,70	120,43	123,31	1,27	0,49	0,68	1,86	0,97	0,88	4,03	0,61	2,40
Abril	119,73	120,28	123,59	0,03	-0,12	0,22	1,89	0,84	1,10	4,04	0,46	2,75
Mayo	119,04	120,33	123,69	-0,58	0,04	0,09	1,31	0,88	1,19	3,33	1,08	2,80
Junio	118,87	120,75	123,61	-0,14	0,35	-0,06	1,16	1,24	1,13	3,02	1,58	2,37
Julio	119,11	121,23	123,90	0,20	0,40	0,23	1,37	1,64	1,36	3,04	1,78	2,20
Agosto	119,85	121,43	124,04	0,62	0,17	0,11	1,99	1,81	1,48	3,37	1,32	2,15
Setiembre	119,91	121,67	124,09	0,05	0,20	0,04	2,05	2,01	1,51	3,18	1,47	1,98
Octubre	119,35	121,82	124,26	-0,47	0,12	0,14	1,57	2,14	1,65	2,25	2,07	2,00
Noviembre	119,12	122,01	124,39	-0,19	0,15	0,10	1,37	2,29	1,76	1,73	2,43	1,95
Diciembre	119,27	122,24	124,53	0,13	0,19	0,12	1,50	2,48	1,88	1,50	2,48	1,88
Promedio	**119,16**	**120,96**	**123,68**									

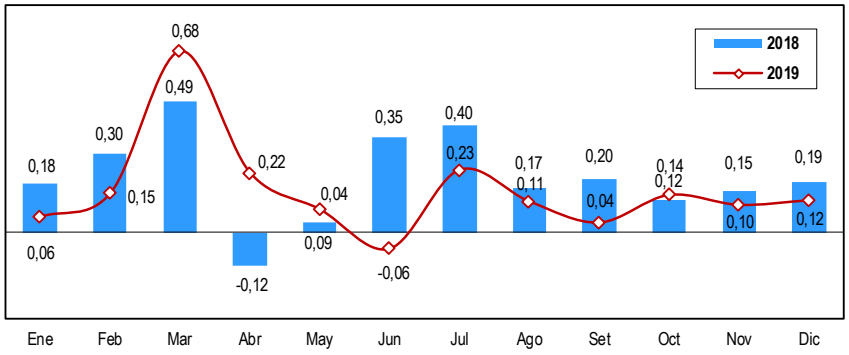
1/ Respecto al mes anterior.

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: 2018-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.1.2 Variación del índice de precios al consumidor nacional, según divisiones de consumo: Diciembre 2019

Código	Divisiones de consumo	Ponderación (%) (Dic. 2011 = 100)	Variación porcentual			Incidencia Dic. 2019 (Puntos porcentuales)
			Dic. 2019 / Nov. 2019	Dic. 2019 / Dic. 2018	Dic. 2019 / Dic. 2018	
	Índice general	**100,00**	**0,12**	**1,88**	**1,88**	**0,118**
1	Alimentos y bebidas no alcohólicas	27,48	-0,20	0,26	0,26	-0,052
2	Bebidas alcohólicas y tabaco	1,14	-0,02	11,41	11,41	0,000
3	Prendas de vestir y calzado	5,76	0,03	0,51	0,51	0,002
4	Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	8,30	0,05	3,69	3,69	0,004
5	Muebles, artículos para el hogar y conservación del hogar	5,24	-0,03	1,10	1,10	-0,001
6	Salud	3,20	0,04	2,17	2,17	0,001
7	Transporte	12,44	1,19	1,86	1,86	0,142
8	Comunicaciones	3,66	0,01	-1,00	-1,00	0,000
9	Recreación y cultura	4,95	0,06	2,53	2,53	0,003
10	Educación	8,36	0,01	5,08	5,08	0,001
11	Restaurantes y hoteles	12,77	0,10	2,11	2,11	0,014
12	Bienes y servicios diversos	6,69	0,07	1,26	1,26	0,004

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: 2019

Ciudad	2019											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Abancay	0,20	-0,08	0,59	-0,37	-0,46	-0,40	0,72	0,57	0,03	0,52	0,29	-0,17
Arequipa	0,04	0,22	0,66	0,05	-0,09	0,04	0,50	0,60	-0,02	0,34	-0,11	-0,14
Ayacucho	-0,28	0,02	0,24	0,50	-0,22	0,10	0,62	0,22	0,21	0,02	0,08	0,21
Cajamarca	-0,71	-0,07	0,60	0,73	0,40	-0,25	0,23	0,57	0,28	0,01	0,36	-0,04
Cerro de Pasco	0,65	-0,60	-0,06	0,66	0,38	-0,61	0,33	-0,09	0,27	0,38	0,25	0,10
Chachapoyas	-0,31	-0,06	0,39	0,16	-0,01	0,18	0,20	-0,14	-0,28	0,34	0,02	0,12
Chiclayo	-0,25	0,23	0,62	0,17	-0,14	-0,15	0,37	0,32	-0,01	0,03	0,12	-0,02
Chimbote	-0,40	-0,17	0,74	0,36	-0,10	0,09	0,25	0,26	0,38	-0,04	-0,03	0,18
Cusco	0,07	0,19	0,26	0,05	-0,42	0,29	0,46	0,49	0,27	0,31	0,17	-0,37
Huancavelica	0,07	-0,38	0,46	0,26	-0,09	-0,06	0,86	0,20	0,33	0,01	0,11	0,29
Huancayo	0,02	0,02	0,60	0,29	0,14	0,18	0,18	0,28	0,41	0,35	0,01	0,19
Huánuco	0,50	-0,47	0,73	0,60	-0,32	0,30	0,38	0,38	0,30	0,17	0,17	-0,21
Huaraz	-0,28	-0,43	0,33	0,67	-0,17	-0,06	0,69	0,33	0,23	0,42	0,13	0,03
Ica	0,45	0,13	0,57	0,33	-0,03	-0,05	0,79	-0,05	-0,07	-0,03	0,15	0,30
Iquitos	0,81	0,70	1,63	0,35	0,06	0,06	0,30	-0,04	0,12	-0,03	0,27	-0,17
Lima	0,07	0,13	0,73	0,20	0,15	-0,09	0,20	0,06	0,01	0,11	0,11	0,21
Moquegua	-0,04	0,68	0,85	-0,42	-0,69	0,01	0,69	0,49	0,11	0,12	-0,20	0,26
Moyobamba	-0,53	0,12	0,02	0,16	0,16	0,17	0,43	-0,12	0,06	0,02	-0,14	0,15
Piura	0,17	0,32	0,37	0,89	-0,07	0,01	0,06	-0,17	0,02	0,33	0,07	0,14
Pucallpa	0,04	-0,08	0,66	0,55	0,56	-0,05	0,49	0,42	-0,01	0,30	-0,30	-0,34
Puerto Maldonado	0,08	0,05	0,22	0,05	-0,24	-0,25	0,19	0,09	-0,07	0,23	0,03	0,25
Puno	0,24	0,34	-0,17	0,12	-0,14	0,12	0,33	0,09	0,14	0,39	0,18	-0,12
Tacna	0,65	0,36	0,25	-0,09	-0,19	-0,11	0,10	0,22	-0,18	0,36	0,20	0,13
Tarapoto	-0,30	0,37	0,13	0,21	0,17	0,08	0,50	0,05	0,03	0,20	0,09	0,32
Trujillo	-0,14	0,36	0,71	0,15	0,25	-0,29	-0,39	-0,21	-0,01	0,08	0,26	-0,24
Tumbes	0,20	0,35	0,31	0,79	-0,20	-0,04	1,05	-0,18	-0,09	0,01	0,02	-0,47

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.1.4 Variación porcentual anual del índice de precios al consumidor de las principales ciudades: 2019

Ciudad	2019											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Abancay	3,19	3,05	3,61	3,06	2,82	1,83	2,04	1,91	1,60	1,73	1,77	1,44
Arequipa	2,83	2,61	2,94	2,94	2,85	2,30	2,11	2,45	2,40	2,70	2,45	2,12
Ayacucho	2,74	2,45	2,21	2,61	2,52	2,49	2,55	2,34	2,11	2,05	1,66	1,72
Cajamarca	1,89	1,37	1,47	2,74	3,04	2,70	2,70	3,10	2,59	2,27	2,41	2,12
Cerro de Pasco	3,82	2,93	2,58	3,48	3,62	2,78	2,87	2,48	1,98	2,05	1,94	1,65
Chachapoyas	2,69	2,57	2,35	2,37	2,16	1,81	1,43	1,42	0,98	1,20	0,91	0,60
Chiclayo	1,74	1,55	1,52	2,04	1,85	1,48	1,74	1,93	1,61	1,48	1,28	1,31
Chimbote	2,40	1,67	1,85	2,88	2,98	2,61	2,25	2,45	2,46	2,06	1,80	1,54
Cusco	3,29	3,33	3,16	3,37	3,03	2,38	2,21	1,93	2,04	2,25	2,27	1,78
Huancavelica	3,30	2,60	2,68	2,84	2,63	2,58	3,14	2,95	2,67	1,88	1,84	2,07
Huancayo	3,55	3,74	3,80	4,20	4,02	3,27	2,78	2,74	2,81	2,83	2,67	2,68
Huánuco	2,94	1,30	2,58	3,47	3,02	3,17	3,26	3,06	2,90	2,86	2,91	2,56
Huaraz	2,53	2,02	2,13	3,31	3,07	2,96	2,93	2,91	2,55	2,31	2,71	1,92
Ica	4,15	3,89	4,12	3,71	3,62	3,21	3,42	3,20	2,88	2,82	2,85	2,51
Iquitos	3,36	3,36	4,66	4,82	4,36	4,10	4,46	4,20	4,27	4,11	4,32	4,11
Lima	2,13	2,00	2,25	2,59	2,73	2,29	2,11	2,04	1,85	1,88	1,87	1,90
Moquegua	2,47	3,01	3,26	2,79	2,31	2,07	2,47	2,93	2,53	2,49	2,10	1,87
Moyobamba	2,17	2,09	1,49	1,87	1,69	1,47	1,55	1,25	1,15	1,11	0,71	0,49
Piura	2,04	1,67	1,23	2,23	2,03	2,11	1,83	1,79	1,88	1,76	1,59	2,13
Pucallpa	1,79	1,23	1,38	1,58	2,06	2,05	2,68	2,62	2,59	2,67	2,48	2,26
Puerto Maldonado	2,25	2,11	1,98	1,96	1,82	0,60	1,12	0,96	0,65	0,75	0,45	0,61
Puno	3,92	3,45	3,27	3,20	2,69	1,92	2,20	2,32	2,03	2,04	1,94	1,53
Tacna	3,83	3,79	3,56	3,88	3,76	3,33	2,87	2,18	1,77	1,61	1,70	1,71
Tarapoto	2,56	2,62	2,11	1,95	1,77	1,59	1,89	1,39	1,34	1,53	1,62	1,88
Trujillo	2,48	2,66	2,52	2,96	3,05	2,50	1,64	1,66	1,55	1,53	1,31	0,53
Tumbes	2,92	2,84	2,18	2,93	2,72	2,97	3,47	2,90	2,61	2,31	1,97	1,74

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

B. Lima Metropolitana

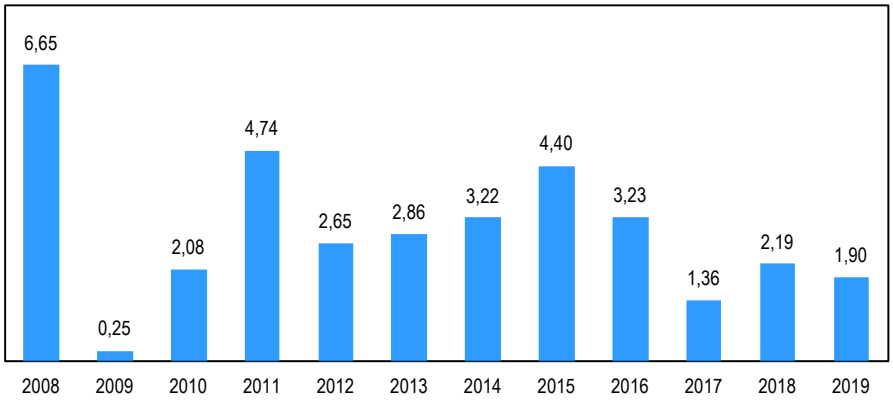
3.1.5 Lima Metropolitana, índice de precios al consumidor y variación porcentual: 2017-2019

Mes	Índice mensual (Base 2009 = 100)			Variación porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Enero	126,01	127,59	130,31	0,24	0,13	0,07	0,24	0,13	0,07	3,10	1,25	2,13
Febrero	126,42	127,91	130,48	0,32	0,25	0,13	0,56	0,38	0,19	3,25	1,18	2,00
Marzo	128,07	128,54	131,42	1,30	0,49	0,73	1,87	0,87	0,92	3,97	0,36	2,25
Abril	127,74	128,36	131,69	-0,26	-0,14	0,20	1,61	0,73	1,12	3,69	0,48	2,59
Mayo	127,20	128,38	131,88	-0,42	0,02	0,15	1,18	0,75	1,27	3,04	0,93	2,73
Junio	127,00	128,81	131,77	-0,16	0,33	-0,09	1,02	1,08	1,18	2,73	1,43	2,29
Julio	127,25	129,31	132,04	0,20	0,38	0,20	1,22	1,47	1,39	2,85	1,62	2,11
Agosto	128,10	129,48	132,12	0,67	0,13	0,06	1,90	1,60	1,45	3,17	1,07	2,04
Setiembre	128,08	129,72	132,13	-0,02	0,19	0,01	1,88	1,80	1,46	2,94	1,28	1,85
Octubre	127,48	129,83	132,27	-0,47	0,08	0,11	1,41	1,88	1,57	2,04	1,84	1,88
Noviembre	127,23	129,99	132,42	-0,20	0,12	0,11	1,21	2,01	1,68	1,54	2,17	1,87
Diciembre	127,43	130,23	132,70	0,16	0,18	0,21	1,36	2,19	1,90	1,36	2,19	1,90
Promedio	**127,34**	**129,01**	**131,77**									

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
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 2008-Diciembre 2019



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 2019

Código	Grandes grupos de consumo	Ponderación (%) (Base: Dic. 2009 = 100)	Variación porcentual Dic. 2019 / Nov. 2019	Variación porcentual Dic. 2019 / Dic. 2018	Variación porcentual Dic. 2019 / Dic. 2018
	Índice general	**100,00**	**0,21**	**1,90**	**1,90**
1	Alimentos y Bebidas	37,82	0,10	1,00	1,00
2	Vestido y Calzado	5,38	0,02	0,27	0,27
3	Alquiler de Vivienda, Combustible y Electricidad	9,29	0,06	3,93	3,93
4	Muebles y Enseres	5,75	0,01	0,74	0,74
5	Cuidados y Conservación de la Salud	3,69	0,04	1,53	1,53
6	Transportes y Comunicaciones	16,46	1,12	1,33	1,33
7	Esparcimiento, Servicios Culturales y de Enseñanza	14,93	0,01	4,51	4,51
8	Otros Bienes y Servicios	6,69	0,05	1,98	1,98

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

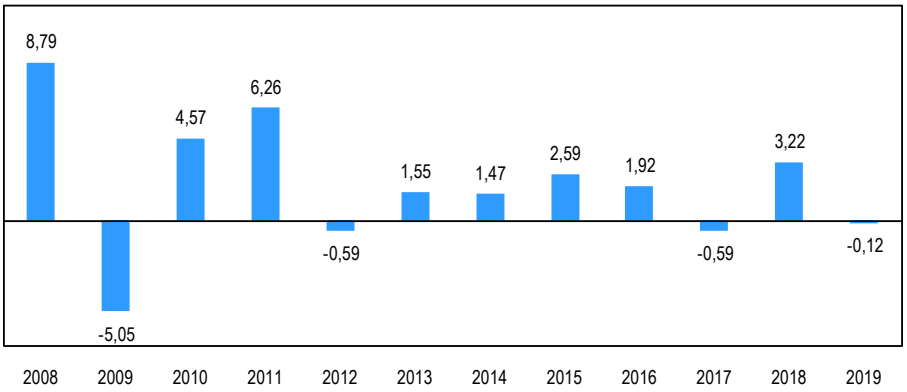
3.2 Índice de Precios al Por Mayor

3.2.1 Índice de precios al por mayor a nivel nacional y variación porcentual: 2017-2019

Mes	Índice mensual (Base Diciembre 2013 = 100)			Variación Porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Enero	106,13	105,74	108,51	0,03	0,26	-0,33	0,03	0,26	-0,33	1,92	-0,37	2,62
Febrero	105,47	106,14	108,02	-0,62	0,38	-0,45	-0,59	0,63	-0,78	1,05	0,63	1,78
Marzo	105,90	106,24	108,05	0,40	0,09	0,03	-0,19	0,72	-0,75	1,76	0,32	1,71
Abril	105,63	106,14	108,35	-0,25	-0,09	0,27	-0,44	0,63	-0,48	2,19	0,49	2,08
Mayo	105,49	106,88	108,54	-0,13	0,70	0,18	-0,57	1,34	-0,30	2,13	1,32	1,56
Junio	105,35	107,18	108,45	-0,13	0,28	-0,08	-0,70	1,62	-0,38	1,43	1,74	1,18
Julio	105,24	107,26	108,49	-0,11	0,07	0,04	-0,81	1,69	-0,35	1,62	1,92	1,15
Agosto	105,43	107,40	108,83	0,19	0,13	0,31	-0,63	1,83	-0,04	1,38	1,87	1,33
Setiembre	105,66	108,07	108,82	0,21	0,63	-0,01	-0,41	2,47	-0,05	0,80	2,29	0,69
Octubre	105,58	108,49	108,95	-0,07	0,39	0,12	-0,49	2,87	0,07	0,26	2,76	0,42
Noviembre	105,41	109,01	108,79	-0,16	0,48	-0,14	-0,65	3,36	-0,07	-0,12	3,42	-0,20
Diciembre	105,47	108,87	108,74	0,06	-0,13	-0,04	-0,59	3,22	-0,12	-0,59	3,22	-0,12
Promedio	**105,56**	**107,29**	**108,55**									

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 2008 - Diciembre 2019



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 2019

Código	Origen de los productos	Ponderación (%) (Base: Dic. 2013 = 100)	Variación porcentual Dic. 2019 / Nov. 2019	Dic. 2019 / Dic. 2018	Dic. 2019 / Dic. 2018
	Índice general	**100,00**	**-0,04**	**-0,12**	**-0,12**
1.0	**Productos Nacionales**	**75,92**	**-0,06**	**0,10**	**0,10**
1.1	Sector Agropecuario	10,55	-0,36	-0,35	-0,35
1.2	Sector Pesca	0,63	-1,66	2,32	2,32
1.3	Sector Manufactura	64,74	0,01	0,16	0,16
2.0	**Productos Importados**	**24,08**	**0,02**	**-0,82**	**-0,82**
2.1	Sector Agropecuario	1,28	1,05	-0,39	-0,39
2.2	Sector Manufactura	22,80	-0,04	-0,84	-0,84

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: 2017-2019

Mes	Índice mensual (Base Diciembre 2013 = 100)			Variación porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Enero	114,84	111,43	114,91	-0,94	-0,49	-0,37	-0,94	-0,49	-0,37	-1,18	-2,97	3,13
Febrero	112,88	111,79	114,37	-1,70	0,32	-0,47	-2,63	-0,17	-0,84	-4,17	-0,97	2,31
Marzo	112,82	112,25	113,64	-0,06	0,42	-0,64	-2,69	0,25	-1,47	-3,34	-0,50	1,24
Abril	112,36	111,73	113,62	-0,41	-0,47	-0,02	-3,08	-0,22	-1,50	-1,35	-0,56	1,69
Mayo	112,74	112,52	114,25	0,34	0,71	0,56	-2,75	0,49	-0,94	-0,88	-0,20	1,54
Junio	112,82	112,79	114,86	0,07	0,23	0,53	-2,68	0,73	-0,42	-1,18	-0,03	1,84
Julio	112,02	112,92	113,65	-0,71	0,11	-1,05	-3,37	0,84	-1,47	-1,12	0,80	0,65
Agosto	111,80	113,00	115,50	-0,19	0,08	1,63	-3,56	0,92	0,14	-2,07	1,07	2,21
Setiembre	111,72	113,70	115,64	-0,07	0,62	0,12	-3,63	1,54	0,26	-3,20	1,78	1,70
Octubre	112,16	114,15	115,79	0,39	0,39	0,13	-3,25	1,94	0,39	-2,94	1,78	1,44
Noviembre	111,73	115,33	115,73	-0,38	1,03	-0,05	-3,62	3,00	0,34	-3,41	3,22	0,35
Diciembre	111,97	115,34	116,15	0,22	0,01	0,36	-3,41	3,01	0,70	-3,41	3,01	0,70
Promedio	**112,49**	**113,08**	**114,84**									

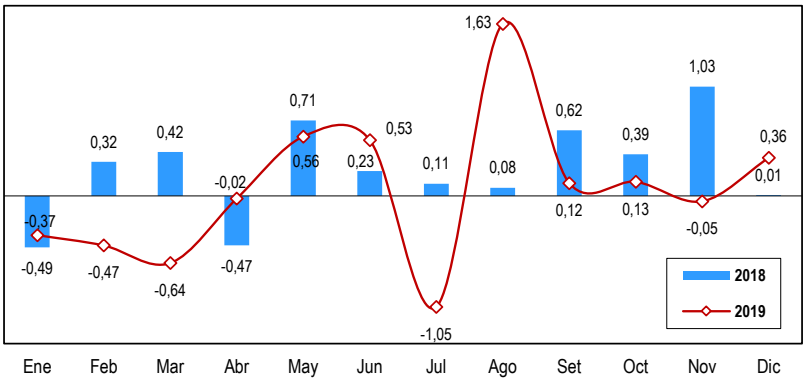
1/ Respecto al mes anterior.

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: 2018-2019



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 2019

Código	Nivel de desagregación	Ponderación (%) (Base: Dic. 2013 = 100)	Variación porcentual Dic. 2019 / Nov. 2019	Dic. 2019 / Dic. 2018	Dic. 2019 / Dic. 2018
	Índice general	**100,00**	**0,36**	**0,70**	**0,70**
1	**Maquinaria y Equipo Nacional**	**27,85**	**0,23**	**1,12**	**1,12**
11	Maquinaria y Equipo para la Agricultura	0,48	0,54	0,46	0,46
12	Maquinaria y Equipo para la Industria	16,88	0,22	1,14	1,14
13	Maquinaria y Equipo para el Transporte	8,45	0,26	0,25	0,25
14	Otra Maquinaria y Equipo	2,04	0,08	4,98	4,98
2	**Maquinaria y Equipo Importado**	**72,15**	**0,41**	**0,55**	**0,55**
21	Maquinaria y Equipo para la Agricultura	1,23	0,09	0,19	0,19
22	Maquinaria y Equipo para la Industria	42,47	0,43	0,74	0,74
23	Maquinaria y Equipo para el Transporte	24,99	0,40	0,45	0,45
24	Otra Maquinaria y Equipo	3,46	0,28	-0,94	-0,94

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.4 Índice de Precios de Materiales de Construcción

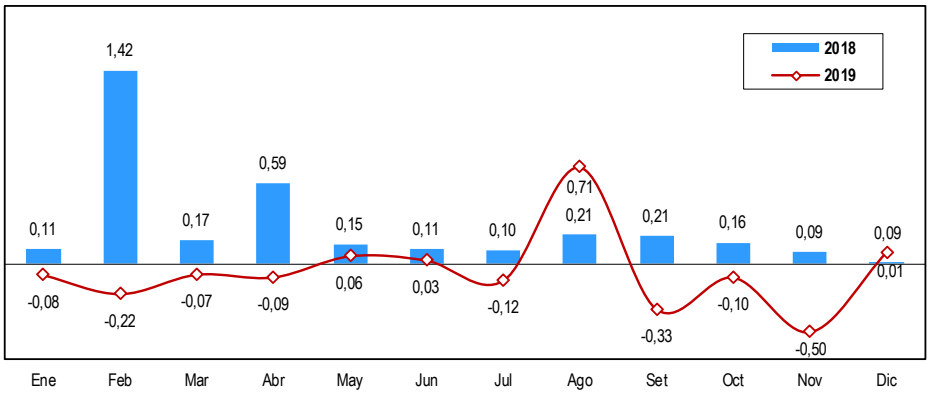
3.4.1 Lima Metropolitana, índice de precios de materiales de construcción y variación porcentual: 2017-2019

Mes	Índice mensual (Base Diciembre 2013 = 100)			Variación porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Enero	110,22	112,13	115,70	0,96	0,11	-0,08	0,96	0,11	-0,08	2,36	1,74	3,19
Febrero	109,77	113,73	115,45	-0,41	1,42	-0,22	0,55	1,53	-0,29	1,84	3,61	1,52
Marzo	109,85	113,92	115,37	0,07	0,17	-0,07	0,62	1,71	-0,37	2,27	3,71	1,27
Abril	109,48	114,60	115,26	-0,34	0,59	-0,09	0,28	2,31	-0,46	1,76	4,68	0,57
Mayo	109,71	114,77	115,33	0,21	0,15	0,06	0,49	2,46	-0,40	0,91	4,61	0,49
Junio	109,82	114,90	115,36	0,10	0,11	0,03	0,60	2,58	-0,37	0,94	4,62	0,41
Julio	109,91	115,02	115,23	0,08	0,10	-0,12	0,68	2,68	-0,49	1,26	4,64	0,19
Agosto	110,84	115,26	116,05	0,84	0,21	0,71	1,53	2,90	0,22	1,97	3,99	0,68
Setiembre	111,36	115,50	115,67	0,47	0,21	-0,33	2,01	3,11	-0,11	2,36	3,72	0,15
Octubre	111,69	115,68	115,56	0,30	0,16	-0,10	2,31	3,28	-0,20	2,75	3,57	-0,11
Noviembre	111,73	115,78	114,98	0,04	0,09	-0,50	2,35	3,37	-0,70	2,72	3,62	-0,69
Diciembre	112,01	115,79	115,09	0,25	0,01	0,09	2,60	3,38	-0,61	2,60	3,38	-0,61
Promedio	**110,53**	**114,76**	**115,42**									

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: 2018-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.4.2 Lima Metropolitana, variación del índice de precios de materiales de construcción, según nivel desagregación: Diciembre 2019

Código	Nivel de desagregación	Ponderación (%) (Base: Dic. 2013 = 100)	Variación porcentual Dic. 2019 / Nov. 2019	Variación porcentual Dic. 2019 / Dic. 2018	Variación porcentual Dic. 2019 / Dic. 2018
	Índice general	**100,00**	**0,09**	**-0,61**	**-0,61**
1	Maderas	6,04	-0,05	0,59	0,59
2	Tubos y Accesorios de Plástico	8,86	0,03	1,26	1,26
3	Suministros Eléctricos	7,78	0,91	-3,32	-3,32
4	Vidrios	1,15	0,21	-0,12	-0,12
5	Ladrillos	5,14	-0,35	2,81	2,81
6	Mayólicas y Mosaicos	7,81	0,60	-1,65	-1,65
7	Aglomerantes	25,84	0,02	-0,35	-0,35
8	Agregados	6,06	0,23	-0,18	-0,18
9	Estructura de Concreto y Armazones	9,75	-0,35	-1,00	-1,00
10	Metálicos	21,57	0,09	-1,40	-1,40

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4 EMPLEO E INGRESO

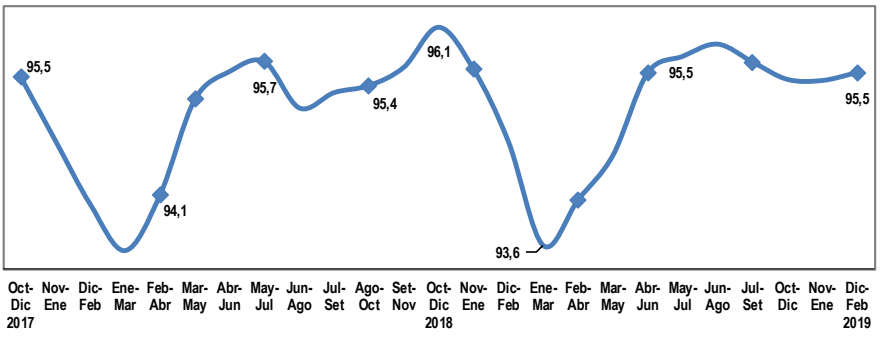
4. EMPLEO E INGRESO

4.1 Empleo

Encuesta Nacional de Hogares de Perú Urbano

Los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) a nivel urbano, muestran que, en el último trimestre móvil Oct-Dic del año 2019, la Población Económicamente Activa (PEA) fue 14 millones 115 mil 883 personas, incrementándose en 3,0%, respecto al periodo Oct-Dic 2018.

Perú Urbano, tasa de empleo por trimestre, 2017-2019
(Porcentaje)



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

La PEA ocupada del país llegó a 13 millones 486 mil 688 personas (95,5% de la PEA total), mayor en 2,5% a lo registrado en similar trimestre de 2018.

Según edad, la ocupación aumentó 8,3% en el grupo de 45 a más de edad, 0,4% en el grupo de 25 a 44 años de edad; mientras que en el grupo de 14 a 24 años disminuyó 3,3%.

Por actividad económica, en el sector construcción creció 8,7%, en manufactura 8,1% y en comercio 0,9%; contrariamente, en el sector agricultura, pesca y minería disminuyó en -4,1% y en transportes y comunicaciones -3,0%. De acuerdo a la categoría de ocupación, la ocupación del trabajador del hogar registró un crecimiento de 15,3%, y del empleador 14,5% mientras que en el caso de los trabajadores independientes disminuyó en -1,5%. Según el tamaño de empresa, aproximadamente el 75,0% de la PEA ocupada del país trabajaba en micro y pequeñas empresas (MYPE) y el 25,0% en medianas y grandes empresas (No MYPE). En el grupo de micro empresas el empleo se incrementó en 2,6% y en el grupo de empresas de 11 a 50 trabajadores cayó 0,2%.

La PEA desocupada a nivel nacional estuvo conformada por 629 mil 195 personas en el trimestre Oct-Dic 2019, mayor en 16,6% con relación al mismo trimestre de 2018; en el grupo de personas de 14 a 24 años de edad la desocupación aumentó 25,3%, en el conjunto de los que tienen de 25 a 44 años de edad en 9,5% y en el segmento de personas de 45 a más años de edad en 7,4%.

Encuesta permanente de empleo en hogares de Lima Metropolitana

Durante el trimestre Oct-Dic 2019, en el ámbito de Lima Metropolitana, el promedio de la población económicamente activa (PEA) fue de 5 millones 340 mil personas, aumentando en 0,6% respecto a similar trimestre del año anterior. En el grupo femenino la PEA se incrementó en 1,4% y en el masculino se contrajo en -0,1%. De acuerdo a la edad, la PEA creció en 6,2% entre los que tienen de 45 a más

años y en el grupo de edad 25 a 44 años en 0,5%; sin embargo, en el conjunto del grupo de 14 y 24 años de la PEA se contrajo en -7,0%

Lima Metropolitana, población en edad de trabajar, según condición de actividad
Trimestre móvil: Oct-Dic 2018 - Oct-Dic 2019
(Miles de personas)

Condición de actividad	Trimestre móvil		Variación	
	Oct-Dic 2018	Oct-Dic 2019	Absoluta	Porcentual
Población económicamente activa	**5 307,6**	**5 340,7**	**33,0**	**0,6**
Ocupados	4 982,5	5 014,8	32,3	0,6
Adecuadamente empleado	3 161,9	3 310,0	148,1	4,7
Subempleo	1 820,6	1 704,8	-115,8	-6,4
Subempleo por horas (visible)	680,9	625,2	-55,7	-8,2
Subempleo por ingreso (invisible)	1 139,7	1 079,6	-60,2	-5,3
Desocupados	325,2	325,9	0,8	0,2
Población económicamente inactiva	**2 438,5**	**2 511,3**	**72,7**	**3,0**

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

La PEA desempleada en el trimestre Oct-Dic 2019 estuvo conformada por 325 mil 900 personas y varió en 0,2%, con relación a similar trimestre de 2018. En el grupo femenino el desempleo aumentó en 9,6% y en el grupo masculino disminuye en -9,6%. Por grupo de edad, la desocupación en el segmento de 45 a más años de edad disminuyó en -10,2% y en el grupo de 14 y 24 años en -2,5%, mientras que en el grupo de 25 a 44 años aumentó en 8,3%.

La población ocupada en el trimestre de estudio fue de 5 millones 14 mil personas, mayor en 0,7% al nivel alcanzado en el trimestre Oct-Dic 2018; por género, la ocupación se incrementó en el grupo femenino (0,8%) y en el grupo masculino en 0,5%; por grupo de edad, en el grupo de trabajadores de 45 a más creció en 6,8% y en el de 25 a 44 años de edad aumentó en 0,1%; sin embargo, en el grupo de trabajadores en el grupo de 14 a 24 años disminuyó en -7,8%.

Por actividad económica, la PEA ocupada creció en el sector servicio (2,8%); sin embargo, se redujo en el sector construcción (-3,1%), manufactura (-2,6%) y comercio (-2,7%). Por categoría de ocupación, el nivel de empleo de los trabajadores dependientes creció en 1,8% y de los trabajadores independientes disminuyó en -1,1%. Por tamaño de empresa, en las empresas de 11 a 50 trabajadores se incrementó en 8,2% y en las empresas de 51 a más en 7,1%; sin embargo, se contrajo en las empresas de 1 a 10 trabajadores en -3,5%.

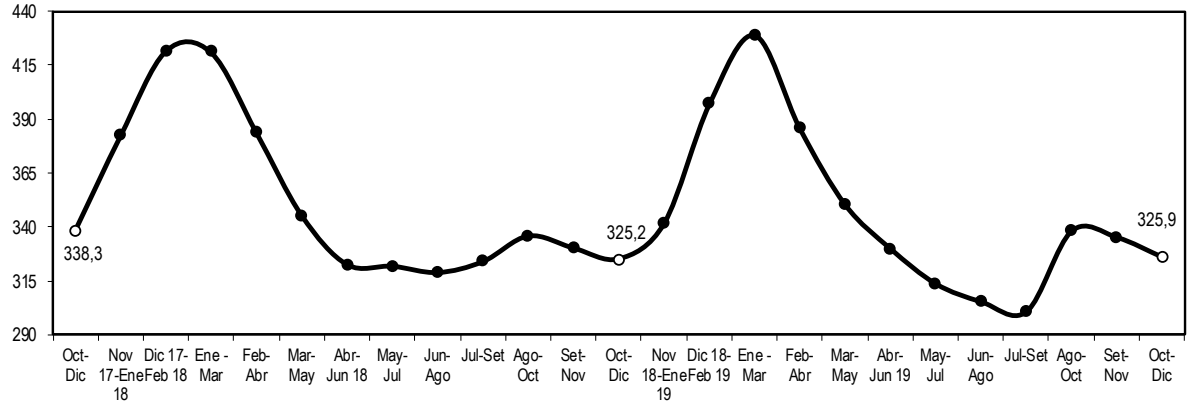
La PEA adecuadamente empleada en el trimestre Oct-Dic 2019 fue de 3 millones 310 mil personas, mayor en 4,7% respecto al trimestre Oct-Dic 2018. En el grupo femenino creció en 6,4% y en el masculino en 3,7%; según edad, en el segmento de 45 a más años de edad, el empleo adecuado creció en 10,9%; en el grupo de 25 a 44 años en 3,5%; sin embargo, en el grupo de trabajadores de 14 a 24 años disminuyó en -4,2%. Por actividad económica, en el sector servicios creció en 7,2%, manufactura en 3,0% y comercio en 0,6%; no obstante, se contrajo en el sector construcción en -2,5%. Por categoría de ocupación, en el grupo de trabajadores dependientes se incrementó en 5,4% y en el grupo de independientes en 3,1%. Por tamaño de empresa, la mayor parte del empleo adecuado la generaron las empresas de 51 a más trabajadores en 10,7% y las empresas de 11 a 50 trabajadores incrementándose en 8,6%.

En el trimestre Oct-Dic 2019, la población subempleada por ingresos fue de 1 millón 79 mil personas, menor en 5,3%, respecto al trimestre Oct-Dic 2018. Según género, el grupo masculino se contrajo en -4,2% así como en el femenino en -5,8%; por grupos de edad, en el segmento de 14 a 24 años

disminuyó en -8,5%, en el segmento de 25 a 44 años de edad en -6,6% y en el grupo de 45 a más años en -0,5%. Por actividad económica, el subempleo por ingresos se disminuyó en el sector servicios (-10,2%), manufactura (-8,8%), comercio (-0,1%) y se contrajo en el sector construcción (15,6%), por tamaño de empresas, en el grupo de 51 a más trabajadores el subempleo disminuyó en -9,6% y en -5,9% en el grupo de 1 a 10 trabajadores; sin embargo, en el grupo de 11 a 50 trabajadores aumenta el subempleo en 18,7% y por categoría de ocupación, en el grupo de trabajadores independientes el subempleo disminuyó en -6,3% y en el grupo de dependientes en -6,1%.

Lima Metropolitana, evolución de la población desempleada, según trimestre móvil: Oct-Dic 2017 - Oct-Dic 2019

(Miles de personas)



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

4.1.1 Niveles de empleo

4.1.1.01 Perú Urbano, población económicamente activa, por trimestre, según condición de ocupación: 2018-2019

Concepto	2018 P/	2019 P/												Variación 1/	
	Oct-Dic	Nov-Ene	Dic-Feb	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	Absoluta	%
Total	**13 699,7**	**13 773,9**	**13 789,0**	**13 838,6**	**13 915,2**	**13 913,4**	**13 838,9**	**13 791,0**	**13 800,5**	**13 971,4**	**14 047,6**	**14 168,3**	**14 115,9**	**416,2**	**3,0**
Ocupado	**13 160,1**	**13 165,0**	**13 065,2**	**12 948,1**	**13 092,6**	**13 161,9**	**13 222,2**	**13 202,0**	**13 230,3**	**13 365,7**	**13 410,7**	**13 524,0**	**13 486,7**	**326,6**	**2,5**
Por grupos de edad															
14 - 24 años	2 001,5	2 104,5	2 085,1	2 170,3	2 105,2	2 130,8	2 066,4	2 111,6	2 127,5	2 203,7	2 114,0	2 050,1	1 934,7	-66,9	-3,3
25 - 44 años	6 772,6	6 647,6	6 498,2	6 293,8	6 387,4	6 422,2	6 534,0	6 485,7	6 490,3	6 520,9	6 648,1	6 760,7	6 802,2	29,6	0,4
45 y más años	4 386,0	4 412,9	4 482,0	4 484,0	4 600,1	4 609,0	4 621,8	4 604,7	4 612,4	4 641,2	4 648,6	4 713,1	4 749,8	363,9	8,3
Categoría ocupacional															
Empleador o patrono	563,2	523,0	528,7	553,4	545,5	549,2	577,1	582,2	574,6	589,9	624,7	659,8	645,3	82,2	14,6
Trabajador independiente	4 432,8	4 414,7	4 312,3	4 230,2	4 298,4	4 340,6	4 343,7	4 379,1	4 269,2	4 352,0	4 338,7	4 400,4	4 365,0	-67,8	-1,5
Empleado	4 390,9	4 313,4	4 210,4	4 216,6	4 441,6	4 544,1	4 547,6	4 471,3	4 544,6	4 442,7	4 488,6	4 533,9	4 533,6	142,7	3,2
Obrero	2 710,2	2 832,5	2 815,1	2 741,8	2 679,4	2 661,0	2 659,2	2 669,3	2 741,7	2 932,4	2 873,5	2 836,1	2 768,9	58,7	2,2
Trabajador familiar no remunerado	715,0	760,7	849,2	837,6	723,9	659,4	653,1	699,7	710,4	670,1	665,3	695,2	771,7	56,7	7,9
Trabajador del hogar	335,5	299,8	325,5	341,1	383,1	384,8	420,2	382,7	360,5	351,9	387,6	382,7	387,0	51,5	15,3
Otro	12,5	20,9	24,0	27,3	20,6	22,8	21,4	17,8	29,1	26,8	32,3	15,8	15,3	2,7	22,0
Rama de actividad															
Agricultura, Pesca y Minería	1 356,2	1 360,6	1 333,7	1 267,0	1 134,5	1 121,3	1 128,5	1 240,1	1 295,0	1 363,5	1 288,2	1 346,7	1 300,7	-55,5	-4,1
Manufactura	1 254,4	1 262,8	1 287,1	1 316,0	1 349,4	1 336,2	1 356,0	1 327,8	1 398,4	1 368,7	1 379,4	1 297,1	1 356,5	102,1	8,1
Construcción	870,9	879,3	906,5	890,2	895,8	858,9	825,4	866,6	859,7	887,1	840,9	923,4	947,0	76,1	8,7
Comercio	3 069,7	3 017,2	2 899,4	2 894,8	2 927,3	2 939,0	2 939,9	2 956,8	2 932,9	3 007,2	3 053,9	3 124,9	3 097,1	27,4	0,9
Transporte y Comunicaciones	1 321,2	1 377,6	1 315,3	1 380,0	1 379,4	1 373,9	1 333,5	1 324,6	1 377,2	1 404,4	1 386,6	1 357,9	1 281,7	-39,5	-3,0
Otros 2/	5 287,8	5 267,4	5 323,2	5 200,1	5 406,2	5 532,6	5 638,9	5 486,0	5 367,2	5 334,9	5 461,6	5 474,0	5 503,8	216,0	4,1
Tamaño de empresa															
De 1 a 10 trabajadores	8 678,1	8 646,2	8 671,4	8 493,0	8 466,2	8 460,5	8 514,3	8 470,4	8 327,4	8 498,7	8 701,4	8 895,3	8 903,0	224,8	2,6
De 11 a 50 trabajadores	1 214,6	1 123,2	1 116,7	1 120,1	1 181,7	1 112,3	1 151,3	1 187,7	1 234,7	1 220,3	1 170,8	1 199,8	1 211,8	-2,9	-0,2
De 51 y más trabajadores	3 259,9	3 387,6	3 269,2	3 322,9	3 428,3	3 572,1	3 544,3	3 534,6	3 663,6	3 637,2	3 531,6	3 413,9	3 361,3	101,4	3,1
NEP	7,4	8,0	8,0	12,0	16,4	17,0	12,3	9,2	4,6	9,6	6,9	15,1	10,6	3,2	43,9
Desocupado															
Por grupos de edad	**539,6**	**608,9**	**723,8**	**890,5**	**822,6**	**751,5**	**616,7**	**589,0**	**570,1**	**605,7**	**636,9**	**644,3**	**629,195**	**89,6**	**16,6**
14 - 24 años	251,0	280,0	337,5	423,8	383,4	340,1	264,3	270,7	278,3	320,5	330,3	335,2	314,6	63,6	25,3
25 - 44 años	220,9	245,7	284,9	333,2	309,4	307,1	266,4	238,4	209,7	200,9	227,9	233,1	242,0	21,0	9,5
45 y más años	67,7	83,2	101,4	133,5	129,8	104,4	85,9	80,0	82,1	84,3	78,7	75,9	72,7	5,0	7,4

NEP = 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
- A partir del 2010 para ramas de actividad se utiliza la CIIU Rev. 4. Información disponible al 31-12-2019.

1/ Trimestre Oct-Dic 19 respecto al trimestre Oct-Dic 18.

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 - Encuesta Nacional de Hogares.

4.1.1.02 Perú Urbano, tasa de ocupación y tasa de desempleo, según grupos de edad por trimestre: 2018-2019

(Porcentaje)

Concepto	2018 P/				2019 P/									
	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Ocupado	**95,3**	**95,4**	**95,6**	**96,1**	**93,6**	**94,1**	**94,6**	**95,5**	**95,7**	**95,9**	**95,7**	**95,5**	**95,5**	**95,5**
Por grupos de edad														
14 - 24 años	86,2	86,4	87,2	88,9	83,7	84,6	86,2	88,7	88,6	88,4	87,3	86,5	85,9	86,0
25 - 44 años	96,8	96,6	96,9	96,8	95,0	95,4	95,4	96,1	96,5	96,9	97,0	96,7	96,7	96,6
45 y más años	98,0	98,2	98,0	98,5	97,1	97,3	97,8	98,2	98,3	98,3	98,2	98,3	98,4	98,5
Desocupado	**4,7**	**4,6**	**4,4**	**3,9**	**6,4**	**5,9**	**5,4**	**4,5**	**4,3**	**4,1**	**4,3**	**4,5**	**4,5**	**4,5**
Por grupos de edad														
14 - 24 años	13,8	13,6	12,8	11,1	16,3	15,4	13,8	11,3	11,4	11,6	12,7	13,5	14,1	14,0
25 - 44 años	3,2	3,4	3,1	3,2	5,0	4,6	4,6	3,9	3,5	3,1	3,0	3,3	3,3	3,4
45 y más años	2,0	1,8	2,0	1,5	2,9	2,7	2,2	1,8	1,7	1,7	1,8	1,7	1,6	1,5

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 31-12-2019.

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

4.1.1.03 Perú Urbano, distribución de la población económicamente activa ocupada, por trimestre, según rama de actividad: 2018-2019

(Porcentaje)

Rama de actividad	2018 P/	2019 P/											
	Oct-Dic	Nov-Ene	Dic-Feb	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Agricultura, Pesca y Minería	10,3	10,3	10,2	9,8	8,7	8,5	8,5	9,4	9,8	10,2	9,6	10,0	9,6
Manufactura	9,5	9,6	9,9	10,2	10,3	10,2	10,3	10,1	10,6	10,2	10,3	9,6	10,1
Construcción	6,6	6,7	6,9	6,9	6,8	6,5	6,2	6,6	6,5	6,6	6,3	6,8	7,0
Comercio	23,3	22,9	22,2	22,4	22,4	22,3	22,2	22,4	22,2	22,5	22,8	23,1	23,0
Transporte y Comunicaciones	10,0	10,5	10,1	10,7	10,5	10,4	10,1	10,0	10,4	10,5	10,3	10,0	9,5
Otros 1/	40,2	40,0	40,7	40,2	41,3	42,0	42,6	41,6	40,6	39,9	40,7	40,5	40,8

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 Poblaci
y Vivienda 2007. Información disponible al 31-12-2019.

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 - Encuesta Nacional de Hogares.

4.1.1.04 Perú Urbano, distribución de la población económicamente activa ocupada, por trimestre, según categoría de ocupación: 2018-2019

(Porcentaje)

Categoría de ocupación	2018 P/	2019 P/											
	Oct-Dic	Nov-Ene	Dic-Feb	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Empleador o patrono	4,3	4,0	4,0	4,3	4,2	4,2	4,4	4,4	4,3	4,4	4,7	4,9	4,8
Trabajador independiente	33,7	33,5	33,0	32,7	32,8	33,0	32,9	33,2	32,3	32,6	32,4	32,5	32,4
Empleado	33,4	32,8	32,2	32,6	33,9	34,5	34,4	33,9	34,4	33,2	33,5	33,5	33,6
Obrero	20,6	21,5	21,5	21,2	20,5	20,2	20,1	20,2	20,7	21,9	21,4	21,0	20,5
Trabajador familiar no remunerado	5,4	5,8	6,5	6,5	5,5	5,0	4,9	5,3	5,4	5,0	5,0	5,1	5,7
Trabajador del hogar	2,5	2,3	2,5	2,6	2,9	2,9	3,2	2,9	2,7	2,6	2,9	2,8	2,9
Otro	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1

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 Poblaci
y Vivienda 2007. Información disponible al 31-12-2019.

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

4.1.1.05 Perú Urbano, distribución de la población económicamente activa ocupada, por trimestre, según tamaño de empresa: 2018-2019

(Porcentaje)

Tamaño de empresa	2018 P/	2019 P/											
	Oct-Dic	Nov-Ene	Dic-Feb	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
De 1 a 10 trabajadores	65,9	65,7	66,4	65,6	64,7	64,3	64,4	64,2	62,9	63,6	64,9	65,8	66,0
De 11 a 50 trabajadores	9,2	8,5	8,5	8,7	9,0	8,5	8,7	9,0	9,3	9,1	8,7	8,9	9,0
De 51 y más trabajadores	24,8	25,7	25,0	25,7	26,2	27,1	26,8	26,8	27,7	27,2	26,3	25,2	24,9
NEP	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1

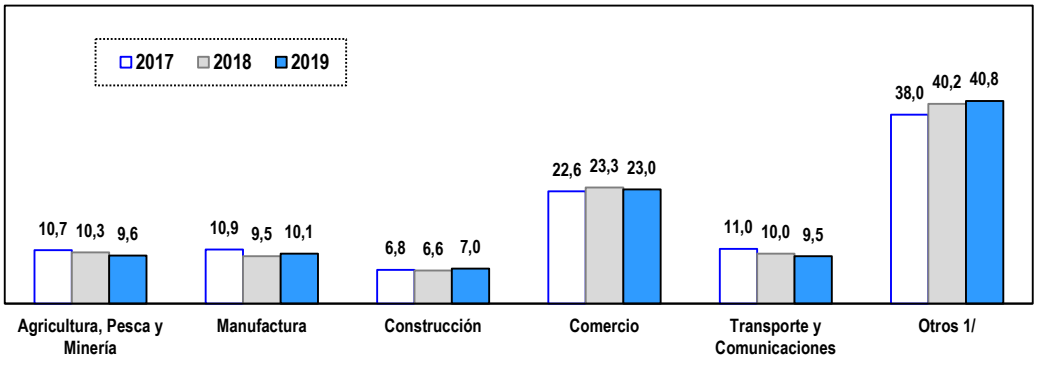
NEP = No especificado.

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 Poblaci
y Vivienda 2007. Información disponible al 31-12-2019.

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

Perú Urbano, distribución de la población económicamente activa ocupada, por rama de actividad: Oct-Dic 2017 - Oct-Dic 2019

(Porcentaje)



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

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

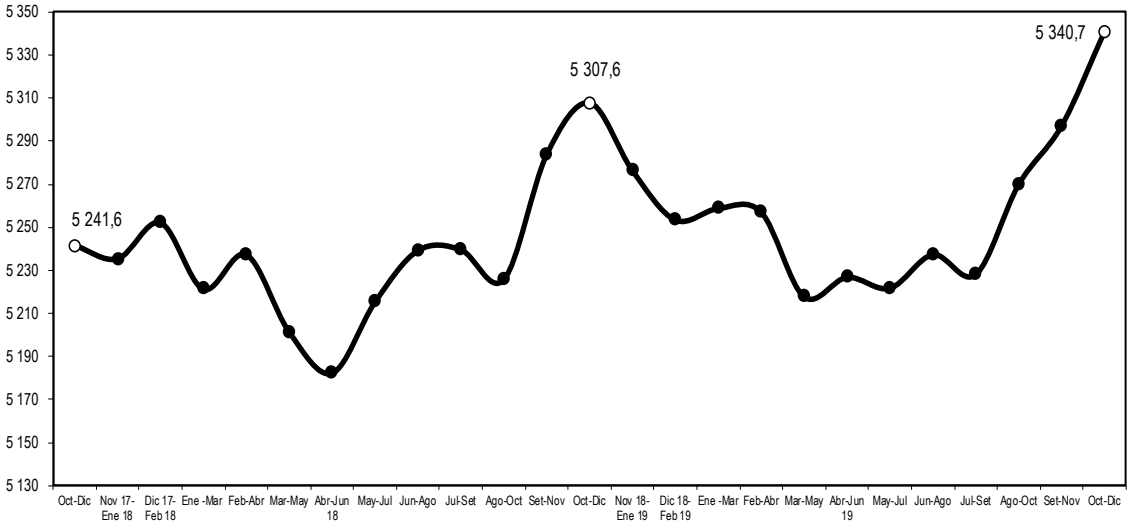
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2018-2019

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2018 P/	Nov 18-	Dic 18-	2019 P/										Abso-	Porcen-
	Oct-Dic	Ene 19	Feb 19	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	luta	tual
Población en edad de trabajar															
(Miles de personas)	**7 746,2**	**7 754,9**	**7 763,8**	**7 772,2**	**7 780,9**	**7 789,9**	**7 798,6**	**7 807,6**	**7 816,3**	**7 825,3**	**7 834,3**	**7 843,0**	**7 851,9**	**105,8**	**1,4**
Por género															
Masculino	3 713,4	3 716,5	3 719,7	3 722,7	3 725,8	3 729,1	3 732,2	3 735,4	3 738,5	3 741,7	3 745,0	3 748,1	3 751,3	37,9	1,0
Femenino	4 032,8	4 038,4	4 044,1	4 049,5	4 055,1	4 060,9	4 066,4	4 072,2	4 077,8	4 083,5	4 089,3	4 094,9	4 100,6	67,8	1,7
Por grupos de edad															
14 - 24 años	2 196,0	2 190,3	2 184,4	2 178,8	2 173,1	2 167,2	2 161,5	2 155,6	2 149,8	2 143,9	2 138,0	2 132,3	2 126,4	-69,6	-3,2
25 - 44 años	3 182,7	3 182,4	3 182,1	3 181,9	3 181,7	3 181,4	3 181,2	3 180,9	3 180,6	3 180,4	3 180,1	3 179,9	3 179,6	-3,0	-0,1
45 y más años	2 367,5	2 382,2	2 397,3	2 411,5	2 426,2	2 441,3	2 456,0	2 471,1	2 485,8	2 501,0	2 516,1	2 530,8	2 545,9	178,4	7,5
Población económicamente activa															
(Miles de personas)	**5 307,6**	**5 276,2**	**5 253,3**	**5 258,7**	**5 256,9**	**5 217,7**	**5 226,8**	**5 221,7**	**5 237,3**	**5 228,0**	**5 269,8**	**5 296,9**	**5 340,7**	**33,0**	**0,6**
Por sexo															
Hombre	2 846,2	2 836,3	2 847,2	2 847,4	2 840,7	2 799,7	2 814,7	2 791,7	2 810,0	2 796,3	2 830,4	2 836,2	2 844,4	-1,8	-0,1
Mujer	2 461,4	2 439,8	2 406,2	2 411,3	2 416,2	2 418,0	2 412,1	2 430,0	2 427,2	2 431,7	2 439,3	2 460,7	2 496,3	34,8	1,4
Por grupos de edad															
14 - 24 años	1 053,6	1 069,9	1 078,8	1 087,4	1 035,3	969,9	950,3	936,9	951,2	952,6	957,1	964,0	979,5	-74,0	-7,0
25 - 44 años	2 739,6	2 721,2	2 695,3	2 692,5	2 702,5	2 728,3	2 735,6	2 751,6	2 739,7	2 735,2	2 741,0	2 748,8	2 752,6	13,0	0,5
45 y más años	1 514,5	1 485,1	1 479,1	1 478,8	1 519,1	1 519,5	1 540,9	1 533,2	1 546,3	1 540,2	1 571,6	1 584,2	1 608,6	94,1	6,2
Población económicamente inactiva															
(Miles de personas)	**2 438,5**	**2 478,7**	**2 510,5**	**2 513,6**	**2 524,0**	**2 572,2**	**2 571,9**	**2 585,9**	**2 579,0**	**2 597,2**	**2 564,5**	**2 546,0**	**2 511,3**	**72,7**	**3,0**
Por sexo															
Hombre	867,2	880,2	872,5	875,3	885,2	929,4	917,5	943,7	928,5	945,4	914,5	911,8	906,9	39,7	4,6
Mujer	1 571,4	1 598,5	1 638,0	1 638,2	1 638,9	1 642,9	1 654,4	1 642,2	1 650,6	1 651,8	1 650,0	1 634,2	1 604,4	33,0	2,1
Por grupos de edad															
14 - 24 años	1 142,4	1 120,4	1 105,5	1 091,5	1 137,8	1 197,3	1 211,2	1 218,7	1 198,6	1 191,3	1 180,9	1 168,3	1 146,9	4,4	0,4
25 - 44 años	443,1	461,2	486,8	489,4	479,2	453,1	445,6	429,3	440,9	445,2	439,1	431,1	427,0	-16,0	-3,6
45 y más años	853,0	897,1	918,2	932,7	907,1	921,8	915,0	938,0	939,5	960,8	944,5	946,6	937,4	84,4	9,9

(*) Trimestre Oct-Dic 19 respecto al trimestre Oct-Dic 18.

Continúa...

Lima Metropolitana, evolución de la Población Económicamente Activa: Oct-Dic 2017 - Oct-Dic 2019
(Miles de personas)



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

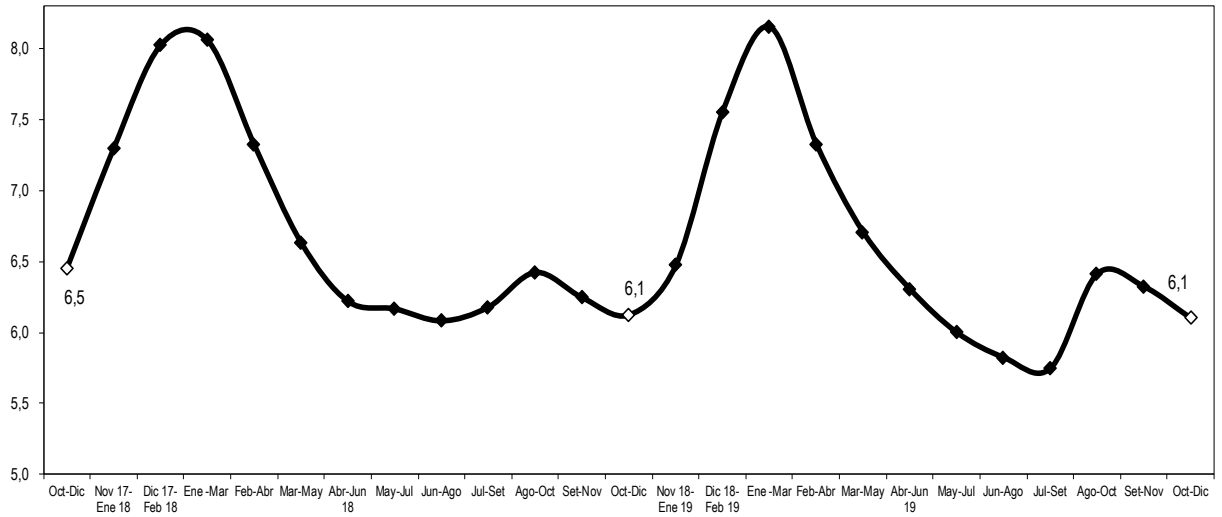
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2018-2019

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2018 P/	Nov 18-	Dic 18-	2019 P/										Abso-	Porcen-
	Oct-Dic	Ene 19	Feb 19	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	luta	tual
Población desempleada															
(Miles de personas)	**325,2**	**341,7**	**397,1**	**429,0**	**385,4**	**350,1**	**329,7**	**313,5**	**305,2**	**300,6**	**338,2**	**335,1**	**325,9**	**0,8**	**0,2**
Por tipo															
Aspirantes 1/	28,0	27,9	30,9	39,2	33,7	31,2	25,3	24,2	28,3	30,4	36,6	41,1	40,6	12,5	44,7
Cesantes 2/	297,1	313,8	366,1	389,8	351,7	319,0	304,5	289,2	276,9	270,3	301,6	293,9	285,4	-11,8	-4,0
Por sexo															
Hombre	158,1	164,7	185,3	192,5	159,6	149,9	149,0	152,9	140,1	134,0	146,0	146,5	142,8	-15,2	-9,6
Mujer	167,1	177,0	211,8	236,5	225,8	200,2	180,7	160,6	165,1	166,7	192,2	188,5	183,1	16,0	9,6
Por grupos de edad															
14 - 24 años	158,8	158,1	193,3	206,3	190,1	167,0	144,8	123,1	122,6	135,4	161,4	157,5	154,8	-4,0	-2,5
25 - 44 años	117,5	135,4	146,4	162,4	140,7	140,3	142,3	146,2	139,6	125,9	137,6	136,5	127,2	9,7	8,3
45 y más años	48,9	48,1	57,4	60,2	54,7	42,8	42,6	44,2	42,9	39,4	39,1	41,0	43,9	-5,0	-10,2
Duración del desempleo															
(Promedio de semanas)															
Total	2,2	2,1	2,1	2,3	2,5	2,6	2,4	2,4	2,4	2,5	2,4	2,4	2,4	0,2	8,9
14 - 24 años	2,1	1,9	2,0	2,3	2,4	2,4	2,2	2,2	2,4	2,3	2,3	2,1	2,1	0,1	2,9
25 - 44 años	2,4	2,2	2,2	2,2	2,6	2,7	2,6	2,5	2,4	2,6	2,5	2,6	2,6	0,3	10,6
45 y más años	2,3	2,2	2,3	2,4	2,6	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,2	2,6	2,8	0,5	20,4
Tasa de desempleo 3/															
(Porcentaje)	**6,1**	**6,5**	**7,6**	**8,2**	**7,3**	**6,7**	**6,3**	**6,0**	**5,8**	**5,8**	**6,4**	**6,3**	**6,1**	**0,0**	**-0,4**
Por sexo															
Hombre	5,6	5,8	6,5	6,8	5,6	5,4	5,3	5,5	5,0	4,8	5,2	5,2	5,0	-0,5	-9,6
Mujer	6,8	7,3	8,8	9,8	9,3	8,3	7,5	6,6	6,8	6,9	7,9	7,7	7,3	0,5	8,0
Por grupos de edad															
14 - 24 años	15,1	14,8	17,9	19,0	18,4	17,2	15,2	13,1	12,9	14,2	16,9	16,3	15,8	0,7	4,9
25 - 44 años	4,3	5,0	5,4	6,0	5,2	5,1	5,2	5,3	5,1	4,6	5,0	5,0	4,6	0,3	7,8
45 y más años	3,2	3,2	3,9	4,1	3,6	2,8	2,8	2,9	2,8	2,6	2,5	2,6	2,7	-0,5	-15,5

(*) Trimestre Oct-Dic 19 respecto al trimestre Oct-Dic 18.

Continúa...

Lima Metropolitana, tasa de desempleo, según promedio de trimestre móvil
Oct-Dic 2017 - Oct-Dic 2019
(Porcentaje)



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

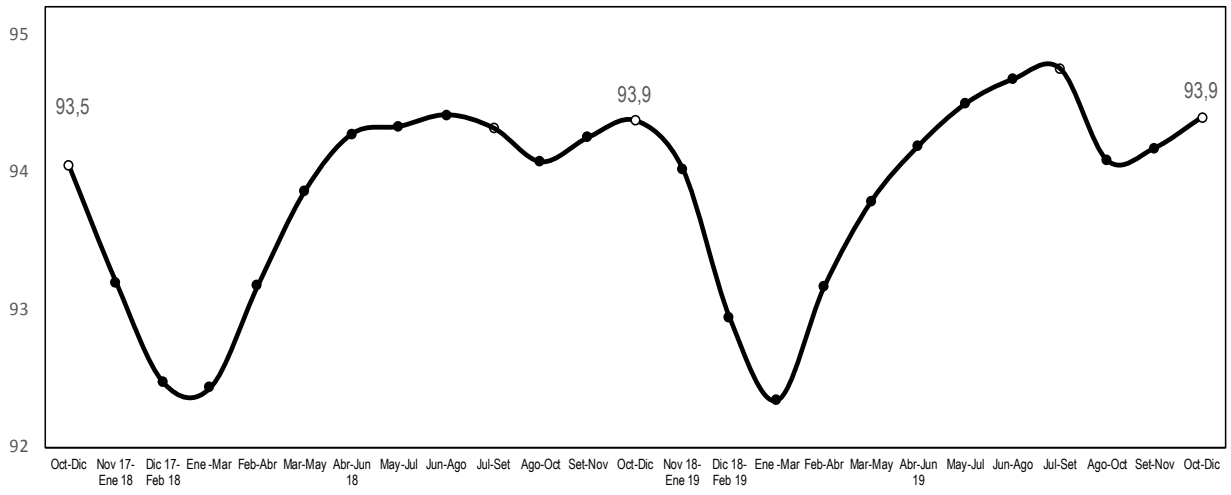
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2018-2019

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2018 P/	Nov 18-	Dic 18-	2019 P/										Abso-	Porcen-
	Oct-Dic	Ene 19	Feb 19	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	luta	tual
Población ocupada															
(Miles de personas)	**4 982,5**	**4 934,5**	**4 856,2**	**4 829,7**	**4 871,5**	**4 867,5**	**4 897,0**	**4 908,2**	**4 932,1**	**4 927,4**	**4 931,6**	**4 961,9**	**5 014,8**	**1,0**	**0,6**
Por sexo															
Hombre	2 688,1	2 671,6	2 661,8	2 654,9	2 681,1	2 649,8	2 665,7	2 638,8	2 669,9	2 662,4	2 684,5	2 689,7	2 701,6	1,0	0,5
Mujer	2 294,3	2 262,9	2 194,4	2 174,8	2 190,4	2 217,8	2 231,3	2 269,4	2 262,2	2 265,0	2 247,2	2 272,2	2 313,2	1,0	0,8
Por grupos de edad															
14 - 24 años	894,8	911,7	885,6	881,0	845,2	802,9	805,4	813,8	828,6	817,2	795,7	806,5	824,7	0,9	-7,8
25 - 44 años	2 622,1	2 585,8	2 548,9	2 530,1	2 561,8	2 588,0	2 593,3	2 605,4	2 600,1	2 609,3	2 603,5	2 612,2	2 625,4	1,0	0,1
45 y más años	1 465,6	1 437,0	1 421,7	1 418,6	1 464,4	1 476,7	1 498,3	1 488,9	1 503,4	1 500,8	1 532,5	1 543,1	1 564,6	1,1	6,8
Por rama de actividad															
Manufactura	707,4	687,0	675,0	618,3	628,2	631,8	652,1	672,3	655,8	656,1	639,7	661,6	689,1	1,0	-2,6
Construcción	380,9	369,6	359,0	347,1	357,1	350,6	375,9	371,9	391,3	378,9	380,6	359,2	369,3	1,0	-3,1
Comercio	1 042,0	1 046,1	1 023,1	1 010,9	988,2	960,6	975,6	963,1	976,9	980,4	1 012,6	1 026,5	1 013,5	1,0	-2,7
Servicios 4/	2 801,3	2 777,3	2 738,9	2 780,6	2 827,5	2 852,2	2 821,5	2 824,9	2 835,5	2 839,8	2 832,0	2 845,9	2 879,9	1,0	2,8
Otros 5/	50,9	54,6	60,1	72,7	70,5	72,3	72,0	76,1	72,5	72,1	66,7	68,7	63,0	1,2	23,8
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	1 756,6	1 761,0	1 726,9	1 726,6	1 701,6	1 731,5	1 724,6	1 733,3	1 687,9	1 686,3	1 678,1	1 716,7	1 737,3	1,0	-1,1
Dependiente 8/	3 033,5	2 953,2	2 896,1	2 873,3	2 963,4	2 953,2	3 000,4	3 010,4	3 072,8	3 053,4	3 051,7	3 034,9	3 086,5	1,0	1,8
Por tamaño de empresa															
MYPE	3 537,1	3 506,4	3 480,7	3 434,7	3 373,7	3 345,7	3 362,1	3 422,1	3 432,9	3 458,1	3 461,3	3 474,3	3 466,7	1,0	-2,0
De 1 a 10 trabajadores	3 086,6	3 079,2	3 070,1	3 014,4	2 938,8	2 917,6	2 928,5	2 974,3	2 963,2	2 980,7	2 980,0	3 004,1	2 979,6	1,0	-3,5
De 11 a 50 trabajadores	450,4	427,3	410,6	420,3	434,9	428,1	433,6	447,8	469,7	477,5	481,2	470,2	487,1	1,1	8,2
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	1 445,4	1 428,1	1 375,5	1 395,1	1 497,8	1 521,9	1 534,9	1 486,1	1 499,2	1 469,3	1 470,4	1 487,6	1 548,0	1,1	7,1
Tasa de ocupación 9/															
(Porcentaje)	**93,9**	**93,5**	**92,4**	**91,8**	**92,7**	**93,3**	**93,7**	**94,0**	**94,2**	**94,2**	**93,6**	**93,7**	**93,9**	**1,0**	**0,0**

(*) Trimestre Oct-Dic 19 respecto al trimestre Oct-Dic 18.

Continúa...

Lima Metropolitana, tasa de ocupación, según promedio de trimestre móvil
Oct-Dic 2017 - Oct-Dic 2019
(Porcentaje)



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

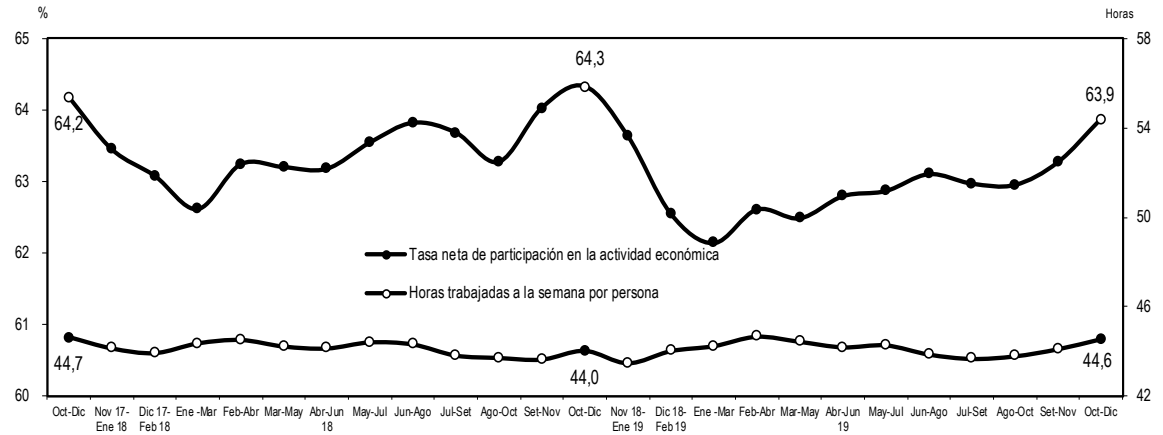
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2018-2019

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2018 P/	Nov 18-	Dic 18-	2019 P/										Abso-	Porcen-
	Oct-Dic	Ene 19	Feb 19	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	**64,3**	**63,6**	**62,5**	**62,1**	**62,6**	**62,5**	**62,8**	**62,9**	**63,1**	**63,0**	**62,9**	**63,3**	**63,9**	**-0,5**	**-0,7**
Por sexo															
Hombre	72,4	71,9	71,6	71,3	72,0	71,1	71,4	70,6	71,4	71,2	71,7	71,8	72,0	-0,4	-0,5
Mujer	56,9	56,0	54,3	53,7	54,0	54,6	54,9	55,7	55,5	55,5	55,0	55,5	56,4	-0,5	-0,8
Por grupos de edad															
14 - 24 años	40,7	41,6	40,5	40,4	38,9	37,0	37,3	37,8	38,5	38,1	37,2	37,8	38,8	-2,0	-4,8
25 - 44 años	82,4	81,3	80,1	79,5	80,5	81,3	81,5	81,9	81,7	82,0	81,9	82,1	82,6	0,2	0,2
45 y más años	61,9	60,3	59,3	58,8	60,4	60,5	61,0	60,3	60,5	60,0	60,9	61,0	61,5	-0,4	-0,7
Horas-persona trabajadas por semana 10/															
(Millones de horas)	**219,4**	**214,6**	**213,8**	**213,7**	**217,6**	**216,3**	**216,4**	**217,3**	**216,4**	**215,2**	**216,0**	**218,8**	**223,4**	**4,0**	**1,8**
Por sexo															
Hombre	127,1	124,1	124,9	124,9	127,3	125,1	125,8	125,4	126,0	125,0	126,4	127,4	128,7	1,6	1,3
Mujer	92,3	90,4	88,9	88,8	90,3	91,2	90,6	92,0	90,4	90,2	89,6	91,5	94,7	2,4	2,6
Por grupos de edad															
14 - 24 años	33,9	34,2	34,1	35,0	33,6	31,8	31,4	31,4	31,8	31,1	30,8	30,7	31,7	-2,1	-6,3
25 - 44 años	119,6	116,5	116,0	114,8	117,5	117,8	117,5	118,1	116,9	117,0	116,7	118,0	119,9	0,3	0,3
45 y más años	66,0	63,8	63,8	63,8	66,5	66,7	67,5	67,8	67,7	67,2	68,5	70,2	71,8	5,8	8,8
Por rama de actividad															
Manufactura	31,6	30,4	30,4	27,8	28,6	28,9	29,7	30,8	29,4	29,1	28,2	29,3	31,2	-0,4	-1,4
Construcción	16,6	15,6	15,4	15,0	15,7	15,3	16,3	16,2	17,0	16,2	16,4	15,7	16,2	-0,4	-2,4
Comercio	47,1	46,8	47,1	47,3	46,9	44,5	44,9	44,4	44,7	44,7	46,1	47,4	47,7	0,6	1,3
Servicios 4/	121,7	119,3	118,1	120,3	123,1	124,3	122,1	122,3	122,1	122,0	122,3	123,2	125,2	3,6	2,9
Otros 5/	2,4	2,6	2,8	3,4	3,2	3,3	3,4	3,6	3,2	3,2	3,0	3,4	3,1	0,7	27,6
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	79,7	78,9	78,7	79,7	78,7	79,2	78,4	79,4	76,7	76,7	76,5	79,1	79,8	0,1	0,2
Dependiente 8/	133,3	128,2	126,8	125,6	131,5	130,5	131,9	132,1	133,9	132,1	132,4	132,1	136,5	3,2	2,4
Horas trabajadas a la semana por persona 11/															
Total	**44,0**	**43,5**	**44,0**	**44,2**	**44,7**	**44,4**	**44,2**	**44,3**	**43,9**	**43,7**	**43,8**	**44,1**	**44,6**	**0,5**	**1,2**
Hombre	47,3	46,5	46,9	47,0	47,5	47,2	47,2	47,5	47,2	47,0	47,1	47,4	47,6	0,4	0,8
Mujer	40,2	40,0	40,5	40,8	41,2	41,1	40,6	40,5	40,0	39,8	39,9	40,3	40,9	0,7	1,8

(*) Trimestre Oct-Dic 19 respecto al trimestre Oct-Dic 18.

Continúa...

Lima Metropolitana, tasa neta de participación en la actividad económica y horas trabajadas a la semana por persona, por trimestre móvil:



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

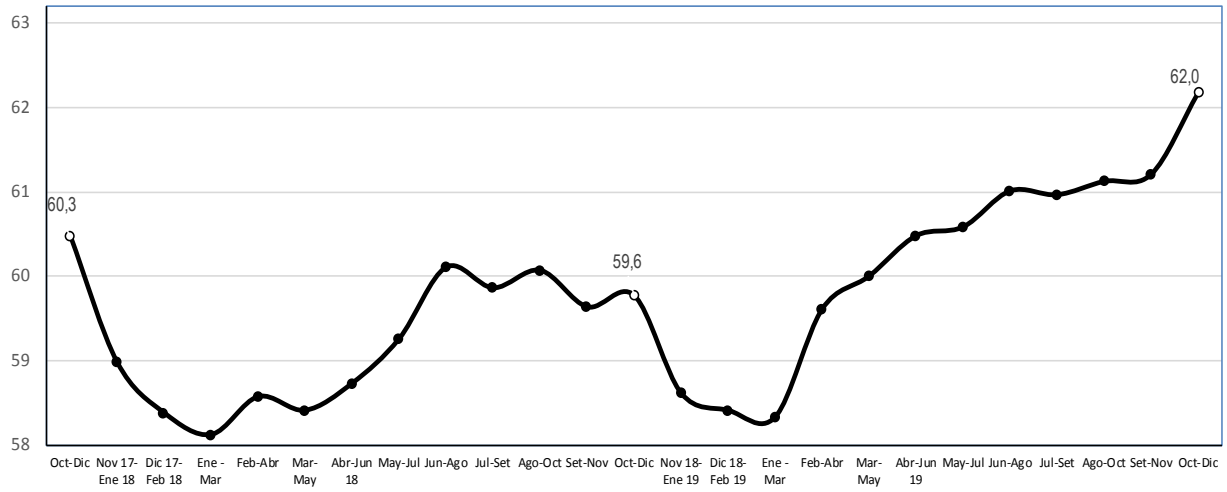
4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2018-2019

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2018 P/	Nov 18-	Dic 18-	2019 P/										Abso-	Porcen-
	Oct-Dic	Ene 19	Feb 19	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	luta	tual
Población adecuadamente empleada															
(Miles de personas)	**3 161,9**	**3 082,0**	**3 058,0**	**3 056,9**	**3 123,2**	**3 120,3**	**3 150,8**	**3 153,2**	**3 185,0**	**3 177,0**	**3 210,7**	**3 231,7**	**3 310,0**	**148,1**	**4,7**
Por sexo															
Hombre	2 029,6	1 985,7	2 006,7	2 008,0	2 029,5	1 997,1	2 013,4	1 997,9	2 007,1	2 001,4	2 044,5	2 078,5	2 105,3	75,6	3,7
Mujer	1 132,2	1 096,3	1 051,2	1 048,9	1 093,7	1 123,2	1 137,3	1 155,3	1 177,8	1 175,5	1 166,1	1 153,1	1 204,7	72,5	6,4
Por grupos de edad															
14 - 24 años	394,0	384,7	379,2	372,1	360,0	348,4	368,3	360,0	376,9	376,0	388,2	370,9	377,4	-16,7	-4,2
25 - 44 años	1 853,0	1 807,3	1 793,9	1 789,2	1 833,9	1 839,7	1 849,6	1 862,2	1 870,5	1 863,1	1 866,3	1 865,2	1 918,1	65,1	3,5
45 y más años	914,9	890,0	884,9	895,6	929,3	932,3	932,9	931,0	937,6	937,8	956,3	995,5	1014,5	99,7	10,9
Por rama de actividad															
Manufactura	462,7	455,7	453,9	416,6	428,3	422,9	444,9	445,4	432,5	430,5	427,2	449,9	476,7	14,0	3,0
Construcción	311,3	295,3	288,0	280,7	292,5	289,7	311,8	304,9	312,2	299,5	307,6	293,7	303,5	-7,8	-2,5
Comercio	500,2	492,2	496,4	490,9	486,0	449,0	458,5	452,4	469,4	478,8	496,8	503,1	502,9	2,7	0,5
Servicios 4/	1 847,7	1 798,3	1 769,1	1 810,7	1 859,7	1 905,1	1 878,1	1 890,7	1 914,9	1 916,5	1 930,3	1 934,4	1 980,1	132,4	7,2
Otros 5/	40,0	40,5	50,6	57,9	56,6	53,7	57,4	59,8	56,0	51,6	48,8	50,6	46,7	6,7	16,8
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	978,0	972,4	951,9	946,5	917,6	944,7	956,3	968,0	943,1	951,6	961,7	1008,6	1008,6	30,5	3,1
Dependiente 8/	2 183,8	2 109,5	2 106,0	2 110,4	2 205,6	2 175,6	2 194,5	2 185,2	2 241,9	2 225,4	2 249,0	2 223,1	2 301,4	117,6	5,4
Por tamaño de empresa															
MYPE	1 984,7	1 925,6	1 927,9	1 919,9	1 903,6	1 895,2	1 911,7	1 939,2	1 954,8	1 976,8	1 999,9	1 998,8	2 006,7	22,0	1,1
De 1 a 10 trabajadores	1 636,7	1 602,1	1 611,4	1 590,1	1 554,8	1 570,5	1 576,5	1 595,8	1 582,7	1 595,7	1 612,9	1 627,9	1 629,0	-7,8	-0,5
De 11 a 50 trabajadores	348,0	323,5	316,4	329,7	348,9	324,6	335,2	343,4	372,2	381,1	386,9	371,0	377,7	29,8	8,5
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	1 177,2	1 156,3	1 130,1	1 137,0	1 219,6	1 225,1	1 239,1	1 213,9	1 230,1	1 200,1	1 210,8	1 232,8	1 303,3	126,1	10,7
Tasa de empleo adecuado 12/															
(Porcentaje)	**59,6**	**58,4**	**58,2**	**58,1**	**59,4**	**59,8**	**60,3**	**60,4**	**60,8**	**60,8**	**60,9**	**61,0**	**62,0**	**2,4**	**4,0**

(*) Trimestre Oct-Dic 19 respecto al trimestre Oct-Dic 18.

Continúa...

Lima Metropolitana, tasa de empleo adecuado, según promedio de trimestre móvil: Oct-Dic 2017 - Oct-Dic 2019
(Porcentaje)



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: 2018-2019

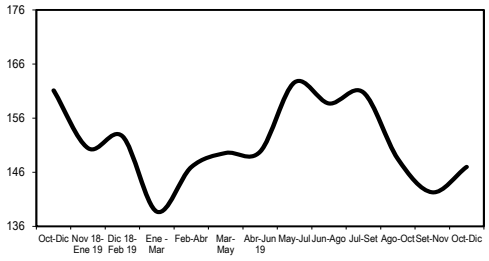
Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2018 P/	Nov 18-	Dic 18-	2019 P/										Abso-	Porcen-
	Oct-Dic	Ene 19	Feb 19	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	luta	tual
Población subempleada por ingresos o subempleo invisible (Miles de personas)	**1 139,7**	**1 153,4**	**1 148,5**	**1 146,0**	**1 159,4**	**1 115,4**	**1 116,2**	**1 115,7**	**1 108,6**	**1 086,7**	**1 060,5**	**1 084,9**	**1 079,6**	**-60,16**	**-5,3**
Por sexo															
Hombre	377,3	386,9	392,8	397,4	417,0	391,6	396,5	393,2	416,2	399,8	381,3	362,3	361,5	-15,75	-4,2
Mujer	762,5	766,5	755,8	748,7	742,4	723,8	719,6	722,6	692,4	686,9	679,3	722,6	718,0	-44,42	-5,8
Por grupos de edad															
14 - 24 años	325,6	339,1	339,4	350,3	343,1	303,3	295,3	305,9	318,0	300,7	274,2	286,1	298,1	-27,54	-8,5
25 - 44 años	466,2	476,3	475,5	460,7	458,9	456,7	449,1	446,9	433,3	444,1	438,5	458,2	435,4	-30,81	-6,6
45 y más años	347,9	337,9	333,6	335,1	357,4	355,4	371,8	363,0	357,3	342,0	347,9	340,6	346,1	-1,81	-0,5
Por rama de actividad															
Manufactura	161,1	150,5	152,7	138,7	147,0	149,6	149,8	162,6	158,7	160,7	148,5	142,3	147,0	-14,11	-8,8
Construcción	25,8	20,7	22,6	20,0	25,0	22,3	23,2	24,3	30,4	33,2	31,0	28,9	29,8	4,02	15,6
Comercio	409,0	416,3	410,2	417,2	410,1	405,7	404,7	401,7	395,6	385,4	399,9	410,9	408,5	-0,50	-0,1
Servicios 4/	537,3	555,3	555,7	556,7	565,8	523,2	527,9	516,6	514,0	495,7	471,0	489,8	482,6	-54,62	-10,2
Otros 5/	6,6	10,6	7,4	13,3	11,5	14,7	10,6	10,6	9,9	11,6	10,2	12,9	11,6	5,05	76,8
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	441,0	438,8	438,9	450,9	461,5	449,5	443,6	443,8	429,6	411,3	400,2	399,5	413,1	-27,92	-6,3
Dependiente 8/	506,2	494,3	476,4	465,3	491,4	483,1	500,5	507,5	507,6	487,7	458,5	475,2	475,5	-30,75	-6,1
Por tamaño de empresa															
MYPE	976,1	995,3	1 005,5	987,7	974,6	933,1	939,9	951,8	941,3	924,0	908,7	938,7	931,7	-44,45	-4,6
De 1 a 10 trabajadores	923,9	934,0	945,5	928,2	918,6	868,2	878,8	882,8	874,3	862,7	853,0	882,6	869,7	-54,21	-5,9
De 11 a 50 trabajadores	52,2	61,3	60,0	59,5	56,0	64,9	61,1	69,0	67,1	61,3	55,7	56,1	62,0	9,76	18,7
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	163,6	158,1	143,0	158,3	184,8	182,2	176,3	164,0	167,2	162,7	151,9	146,2	147,9	-15,71	-9,6
Tasa de subempleo por ingreso o invisible 13/ (Porcentaje)	**21,5**	**21,9**	**21,9**	**21,8**	**22,1**	**21,4**	**21,4**	**21,4**	**21,2**	**20,8**	**20,1**	**20,5**	**20,2**	**-1,26**	**-5,9**

(*) Trimestre Oct-Dic 19 respecto al trimestre Oct-Dic 18.

Continúa…

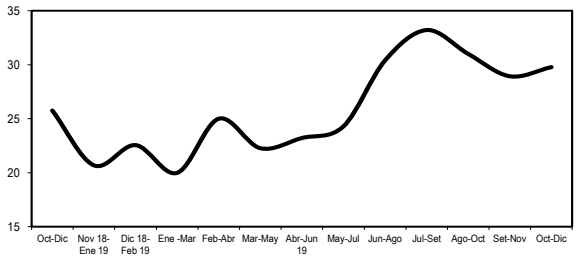
Lima Metropolitana, población subempleada (invisible), según actividad económica por trimestre móvil: Oct-Dic 2018 - Oct-Dic 2019
(Miles de personas)

Manufactura



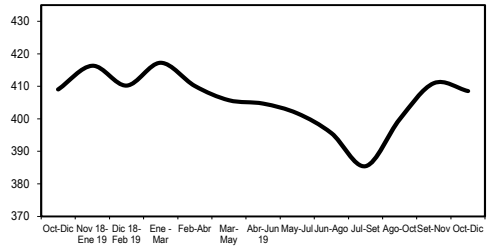
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de

Construcción



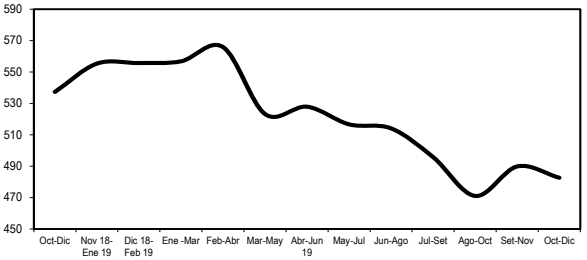
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

Comercio



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

Servicios



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

4.1.1.06 Lima Metropolitana, empleo en los hogares, por periodo trimestral móvil: 2018-2019

Conclusión

Concepto	Periodo Trimestral móvil													Variación (*)	
	2018 P/	Nov 18-	Dic 18-	2019 P/										Abso-	Porcen-
	Oct-Dic	Ene 19	Feb 19	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 horas o subempleo visible (Miles de personas)	**680,9**	**699,2**	**649,7**	**626,8**	**588,9**	**631,8**	**630,0**	**639,3**	**638,5**	**663,7**	**660,4**	**645,3**	**625,2**	-55,7	**-8,2**
Por sexo															
Hombre	281,2	299,1	262,4	249,5	234,5	261,1	255,7	247,8	246,6	261,2	258,7	248,9	234,8	-46,5	-16,5
Mujer	399,7	400,1	387,4	377,2	354,3	370,8	374,3	391,5	392,0	402,5	401,7	396,4	390,5	-9,2	-2,3
Por grupos de edad															
14 - 24 años	175,2	187,9	167,0	158,6	142,1	151,2	141,8	148,0	133,7	140,6	133,3	149,4	149,3	-25,8	-14,8
25 - 44 años	303,0	302,2	279,6	280,3	269,0	291,7	294,6	296,3	296,2	302,1	298,7	288,8	271,9	-31,0	-10,2
45 y más años	202,8	209,1	203,2	187,9	177,8	188,9	193,7	195,0	208,6	221,0	228,3	207,1	204,0	1,2	0,6
Por rama de actividad															
Manufactura	83,6	80,8	68,5	63,0	52,9	59,3	57,3	64,3	64,6	64,9	64,0	69,4	65,3	-18,2	-21,8
Construcción	43,9	53,6	48,5	46,4	39,5	38,6	40,9	42,7	48,8	46,2	42,0	36,5	36,0	-7,9	-18,0
Comercio	132,7	137,6	116,5	102,8	92,1	106,0	112,4	109,1	111,9	116,2	116,0	112,4	102,1	-30,7	-23,1
Servicios 4/	416,4	423,6	414,2	413,2	402,0	424,0	415,5	417,5	406,6	427,6	430,7	421,7	417,2	0,8	0,2
Otros 5/	4,3	3,5	2,0	1,4	2,3	3,9	3,9	5,7	6,6	8,8	7,7	5,3	4,6	0,3	7,6
Por categoría de ocupación 6/															
Independiente 7/	337,5	349,8	336,0	329,1	322,5	337,4	324,7	321,6	315,2	323,4	316,2	308,7	315,6	-21,9	-6,5
Dependiente 8/	343,4	349,4	313,7	297,7	266,4	294,5	305,3	317,7	323,3	340,3	344,2	336,6	309,7	-33,8	-9,8
Por tamaño de empresa															
MYPE	576,2	585,5	547,3	527,1	495,4	517,4	510,5	531,1	536,7	557,3	552,7	536,7	528,4	-47,9	-8,3
De 1 a 10 trabajadores	526,0	543,0	513,2	496,1	465,4	478,8	473,2	495,7	506,3	522,3	514,1	493,6	481,0	-45,1	-8,6
De 11 a 50 trabajadores	50,2	42,5	34,1	31,0	30,0	38,5	37,3	35,5	30,4	35,0	38,6	43,1	47,4	-2,8	-5,6
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	104,6	113,6	102,4	99,7	93,4	114,5	119,5	108,2	101,9	106,4	107,7	108,6	96,8	-7,8	-7,4
Tasa de subempleo por horas o visible 14/ (Porcentaje)	**12,8**	**13,3**	**12,4**	**11,9**	**11,2**	**12,1**	**12,1**	**12,2**	**12,2**	**12,7**	**12,5**	**12,2**	**11,7**	**-1,1**	**-8,7**

(*) Trimestre Oct-Dic 19 respecto al trimestre Oct-Dic 18.

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 económica activa.

4/ El sector servicios incluye actividades como: restaurantes y hoteles (venta de comida ambulatoria), 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 económica activa.

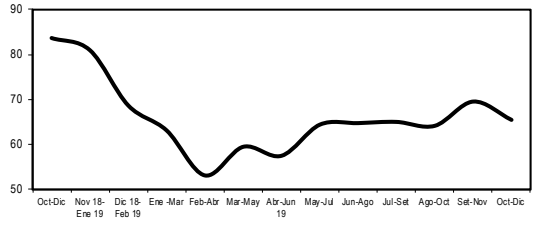
14/ Relaciona el número de personas que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias con el tamaño de la población económica activa.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Lima Metropolitana, población subempleada (visible), según actividad económica por trimestre móvil: Oct-Dic 2018 - Oct-Dic 2019

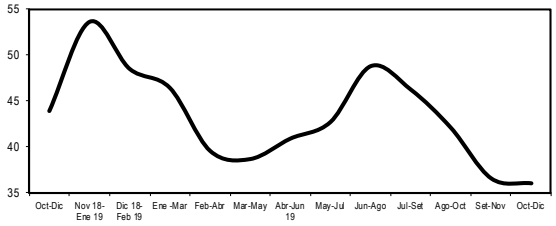
(Miles de personas)

Manufactura



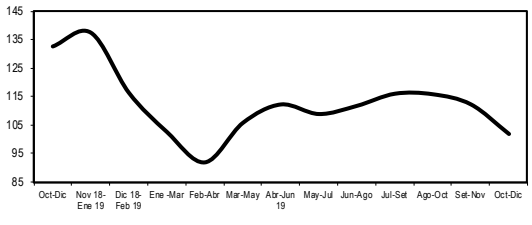
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

Construcción



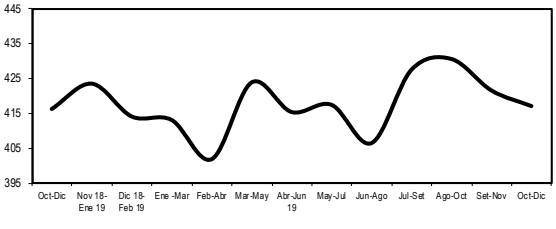
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

Comercio



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

Servicios



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

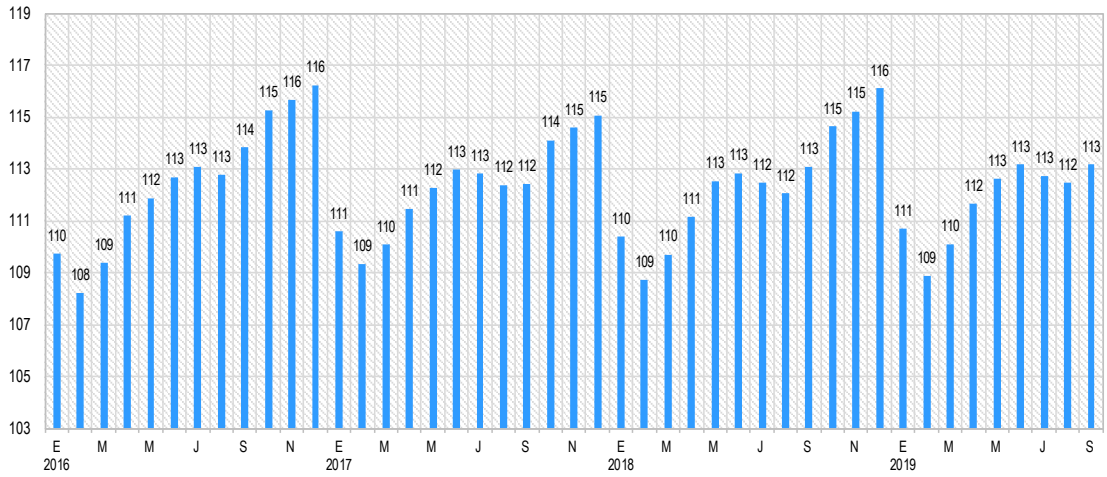
4.1.2 Índice de Empleo

4.1.2.01 Perú Urbano, índice de empleo mensual, según ámbito geográfico y sector económico: 2018-2019

Ámbito geográfico y sector económico	2018							2019 P/								
	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Perú Urbano	**112,9**	**112,5**	**112,0**	**113,1**	**114,6**	**115,2**	**116,1**	**110,7**	**108,9**	**110,1**	**111,7**	**112,6**	**113,2**	**112,7**	**112,5**	**113,2**
Actividades extractivas 1/	101,1	105,3	108,3	114,6	118,8	115,8	121,9	124,0	117,6	105,1	99,0	97,3	101,3	105,9	106,3	110,8
Industria	91,8	91,7	92,0	93,8	94,7	95,5	96,5	92,5	90,7	90,9	90,5	90,6	90,5	89,9	91,2	92,6
Comercio	119,7	119,0	118,9	118,4	118,8	119,4	120,9	119,9	120,6	121,4	119,7	119,9	119,8	119,8	119,7	119,0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	113,9	113,9	114,1	114,3	114,1	114,3	116,0	114,2	113,8	114,2	114,0	114,0	114,2	114,3	114,1	114,0
Servicios 2/	123,9	122,7	121,1	121,7	124,1	125,2	124,8	114,9	112,4	116,6	122,2	124,6	125,4	124,0	122,7	123,0
Lima Metropolitana	**114,6**	**114,0**	**113,9**	**113,9**	**114,7**	**115,5**	**116,0**	**111,7**	**110,9**	**112,5**	**114,0**	**114,6**	**114,9**	**114,4**	**114,5**	**114,1**
Actividades extractivas 1/	93,6	93,8	93,5	93,2	92,8	92,9	93,5	93,3	92,5	93,3	93,7	93,8	94,2	94,0	93,0	92,8
Industria	97,0	96,5	96,7	97,1	97,1	97,9	98,3	94,9	95,5	95,6	95,1	94,8	94,7	94,6	95,2	95,1
Comercio	120,7	120,0	120,0	119,6	119,9	120,6	122,1	120,9	122,0	122,7	121,4	121,7	121,5	121,4	121,5	120,6
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	111,8	112,1	112,2	112,5	112,2	112,4	114,4	112,7	112,1	112,6	112,4	112,5	112,7	112,9	112,6	112,3
Servicios 2/	123,2	122,3	121,9	121,9	123,7	124,7	124,6	117,8	115,3	118,4	122,5	124,0	124,6	123,5	123,6	123,1
Resto Urbano	**107,2**	**107,5**	**106,2**	**110,0**	**113,3**	**113,4**	**115,2**	**106,9**	**102,5**	**102,7**	**104,4**	**106,2**	**107,5**	**107,2**	**105,9**	**109,6**
Actividades extractivas 1/	104,0	109,6	113,8	122,6	128,4	124,3	132,4	135,4	126,9	109,4	100,9	98,4	103,8	110,2	111,1	117,4
Industria	78,2	79,2	79,4	84,7	87,5	88,6	90,7	85,4	78,0	78,2	78,1	79,3	78,9	77,3	80,1	84,7
Comercio	117,0	116,2	115,8	115,3	115,9	116,1	117,7	117,2	116,8	117,9	115,0	114,7	115,0	115,2	114,4	114,6
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	120,4	119,8	120,3	120,1	120,1	120,6	120,9	119,3	119,2	119,5	118,9	118,8	119,0	118,7	118,9	119,5
Servicios 2/	126,8	124,3	118,1	121,1	125,6	126,9	125,6	104,0	101,4	109,6	120,9	126,8	128,2	125,6	119,1	122,7

Nota : Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 26-08-
1/ Comprende agricultura, pesca y minería.
2/ Incluye servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricic
Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

Perú Urbano, índice de empleo: 2016-2019
(Base: diciembre 2010 = 100)



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual de Empleo.

4.1.2.02 Perú Urbano, variación mensual del índice de empleo, según ámbito geográfico y sector económico: 2018-2019

Ámbito geográfico y sector económico	2018							2019 P/								
	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
	Variación porcentual respecto al mes anterior															
Perú Urbano	**0,3**	**-0,3**	**-0,4**	**0,9**	**1,4**	**0,5**	**0,8**	**-4,7**	**-1,6**	**1,1**	**1,4**	**0,9**	**0,5**	**-0,4**	**-0,2**	**0,6**
Actividades extractivas 1/	1,4	4,2	2,8	5,8	3,6	-2,5	5,3	1,7	-5,2	-10,6	-5,8	-1,8	4,2	4,5	0,3	4,3
Industria	-0,2	-0,1	0,2	2,0	1,0	0,9	1,0	-4,1	-2,0	0,2	-0,4	0,2	-0,2	-0,6	1,4	1,6
Comercio	-0,4	-0,6	-0,1	-0,4	0,3	0,5	1,3	-0,9	0,6	0,7	-1,4	0,1	-0,1	0,0	-0,1	-0,5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-0,1	0,1	0,2	0,2	-0,2	0,2	1,4	-1,5	-0,4	0,4	-0,2	0,0	0,2	0,1	-0,1	-0,1
Servicios 2/	0,8	-1,0	-1,3	0,5	2,0	0,8	-0,3	-8,0	-2,2	3,7	4,8	2,0	0,7	-1,1	-1,1	0,3
Lima Metropolitana	**0,2**	**-0,5**	**-0,1**	**0,0**	**0,8**	**0,7**	**0,5**	**-3,7**	**-0,7**	**1,5**	**1,3**	**0,6**	**0,2**	**-0,4**	**0,1**	**-0,4**
Actividades extractivas 1/	0,4	0,2	-0,3	-0,4	-0,4	0,1	0,7	-0,3	-0,8	0,8	0,5	0,2	0,4	-0,3	-1,1	-0,2
Industria	0,3	-0,5	0,2	0,4	0,1	0,8	0,4	-3,4	0,6	0,2	-0,5	-0,3	-0,1	-0,1	0,6	-0,1
Comercio	-0,5	-0,5	0,0	-0,4	0,3	0,6	1,3	-1,0	0,9	0,6	-1,1	0,2	-0,1	0,0	0,1	-0,7
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-0,3	0,3	0,1	0,3	-0,3	0,1	1,8	-1,5	-0,5	0,5	-0,2	0,0	0,2	0,2	-0,2	-0,3
Servicios 2/	0,4	-0,7	-0,3	0,0	1,5	0,8	-0,1	-5,4	-2,1	2,7	3,5	1,2	0,5	-0,9	0,0	-0,4
Resto Urbano	**0,6**	**0,2**	**-1,2**	**3,6**	**3,0**	**0,1**	**1,6**	**-7,2**	**-4,1**	**0,1**	**1,7**	**1,7**	**1,2**	**-0,3**	**-1,1**	**3,4**
Actividades extractivas 1/	1,7	5,5	3,8	7,7	4,8	-3,2	6,5	2,2	-6,3	-13,7	-7,8	-2,5	5,5	6,2	0,8	5,7
Industria	-1,7	1,3	0,3	6,6	3,3	1,2	2,5	-5,8	-8,7	0,2	-0,1	1,6	-0,5	-2,1	3,7	5,8
Comercio	-0,1	-0,7	-0,4	-0,4	0,5	0,2	1,3	-0,4	-0,3	1,0	-2,5	-0,2	0,2	0,2	-0,7	0,1
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0,4	-0,6	0,4	-0,1	0,0	0,4	0,3	-1,3	-0,1	0,2	-0,5	-0,1	0,2	-0,2	0,2	0,5
Servicios 2/	2,0	-1,9	-5,0	2,5	3,8	1,0	-1,0	-17,2	-2,5	8,1	10,2	4,9	1,1	-2,0	-5,2	3,1
	Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior															
Perú Urbano	**-0,1**	**-0,3**	**-0,3**	**0,6**	**0,5**	**0,6**	**0,9**	**0,3**	**0,1**	**0,4**	**0,4**	**0,1**	**0,3**	**0,2**	**0,4**	**0,1**
Actividades extractivas 1/	-0,4	1,5	2,1	4,2	4,3	0,9	1,5	3,8	-1,2	1,5	-0,3	-2,5	0,2	0,6	-1,9	-3,3
Industria	-2,3	-2,6	-2,2	0,6	-1,2	-1,2	0,2	-2,1	-2,2	-2,2	-1,4	-1,5	-1,5	-2,0	-0,9	-1,3
Comercio	0,8	0,3	0,2	-0,5	-0,2	0,0	-0,2	-0,3	0,4	0,4	-0,1	-0,2	0,1	0,7	0,7	0,5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1,5	1,4	0,7	0,6	0,3	0,2	1,5	1,6	0,6	0,7	0,2	-0,1	0,3	0,3	0,0	-0,3
Servicios 2/	0,3	0,0	-0,1	0,5	1,0	1,6	1,4	0,9	1,3	1,4	1,7	1,3	1,2	1,0	1,2	1,1
Lima Metropolitana	**-0,1**	**-0,3**	**-0,2**	**-0,1**	**0,1**	**0,6**	**0,7**	**0,3**	**0,2**	**0,5**	**0,6**	**0,2**	**0,3**	**0,4**	**0,6**	**0,2**
Actividades extractivas 1/	-2,2	-2,1	-1,8	-1,3	-1,5	-1,9	-1,0	0,0	-1,3	0,9	0,7	0,6	0,7	0,2	-0,6	-0,4
Industria	-2,4	-2,7	-2,0	-2,1	-2,1	-1,8	-1,5	-2,0	-2,1	-1,4	-1,4	-2,0	-2,3	-1,9	-1,5	-2,0
Comercio	0,8	0,4	0,2	-0,4	-0,2	0,3	0,0	-0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,7	1,2	1,2	0,9
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1,8	2,0	1,1	1,2	0,8	0,4	1,9	2,2	1,0	1,1	0,6	0,3	0,8	0,7	0,4	-0,2
Servicios 2/	0,3	0,2	0,1	0,7	1,2	1,9	1,8	1,3	1,1	1,2	1,5	1,1	1,2	1,0	1,4	1,0
Resto Urbano	**-0,1**	**-0,4**	**-0,4**	**2,5**	**1,3**	**0,5**	**1,3**	**0,2**	**-0,1**	**-0,1**	**0,1**	**-0,3**	**0,2**	**-0,3**	**-0,2**	**-0,4**
Actividades extractivas 1/	0,3	2,9	3,4	6,0	6,1	1,9	2,4	5,0	-1,0	1,6	-0,9	-3,8	-0,1	0,5	-2,4	-4,2
Industria	-2,2	-2,4	-3,0	8,5	1,1	0,4	4,6	-2,6	-2,6	-4,6	-1,2	-0,3	1,0	-2,4	0,8	0,1
Comercio	0,6	-0,1	0,0	-0,7	-0,3	-0,8	-0,9	0,1	0,2	0,0	-1,8	-2,1	-1,8	-0,9	-1,2	-0,7
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	0,9	-0,1	-0,4	-1,0	-0,9	-0,5	0,1	-0,2	-0,7	-0,4	-1,1	-1,0	-1,2	-0,9	-1,1	-0,5
Servicios 2/	0,2	-1,0	-1,0	-0,3	0,3	0,5	-0,1	-0,5	2,4	2,2	2,4	1,9	1,1	1,0	0,8	1,4

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 26-10-2019.

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 ag

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: 2018-2019

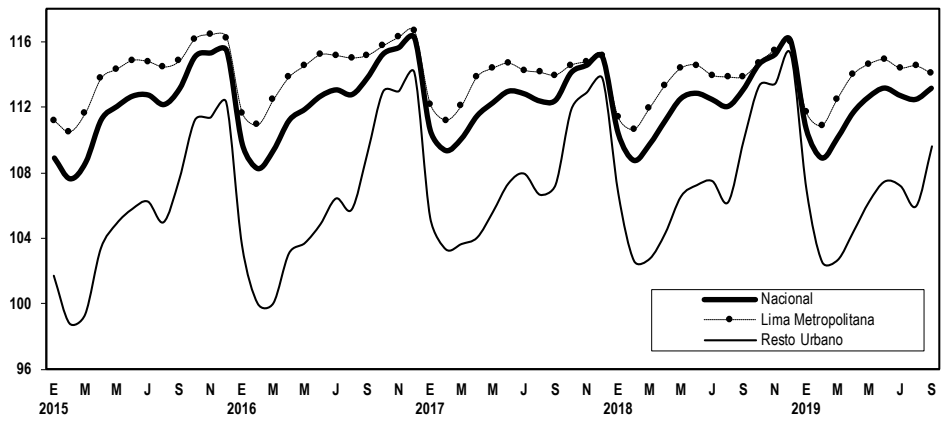
Principales ciudades	2018												2019 P/								
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Nacional	**110,4**	**108,7**	**109,7**	**111,2**	**112,5**	**112,9**	**112,5**	**112,0**	**113,1**	**114,6**	**115,2**	**116,1**	**110,7**	**108,9**	**110,1**	**111,7**	**112,6**	**113,2**	**112,7**	**112,5**	**113,2**
Lima Metropolitana	**111,4**	**110,7**	**111,9**	**113,3**	**114,4**	**114,6**	**114,0**	**113,9**	**113,9**	**114,7**	**115,5**	**116,0**	**111,7**	**110,9**	**112,5**	**114,0**	**114,6**	**114,9**	**114,4**	**114,5**	**114,1**
Resto urbano	**106,7**	**102,6**	**102,7**	**104,3**	**106,5**	**107,2**	**107,5**	**106,2**	**110,0**	**113,3**	**113,4**	**115,2**	**106,9**	**102,5**	**102,7**	**104,4**	**106,2**	**107,5**	**107,2**	**105,9**	**109,6**
Abancay	114,5	83,0	110,4	118,0	134,0	139,6	128,7	138,4	121,3	138,9	139,4	140,5	117,8	95,2	112,3	121,9	141,1	143,7	139,7	128,5	121,2
Arequipa	122,1	121,4	123,7	127,8	128,6	129,8	129,4	127,2	128,4	129,8	130,1	129,8	121,6	120,7	123,9	128,1	129,2	129,6	129,3	127,2	128,8
Ayacucho	99,6	97,1	103,4	115,3	120,4	121,3	121,8	113,5	121,2	123,7	123,8	123,6	101,7	100,2	112,7	123,6	125,6	126,7	125,7	123,2	120,6
Cajamarca	77,3	75,1	76,5	79,6	81,2	81,3	80,5	79,2	80,8	81,6	81,8	82,3	74,0	73,1	75,0	78,8	80,6	80,9	80,2	78,1	79,1
Cerro de Pasco	81,9	82,2	84,3	83,8	84,4	83,5	83,4	82,6	83,1	80,9	80,2	79,0	75,4	75,2	77,1	77,7	77,8	72,4	72,8	72,1	72,4
Chachapoyas	89,2	86,9	77,7	108,7	109,9	112,5	113,3	111,6	109,1	108,7	107,8	109,5	108,2	83,1	85,1	105,3	108,5	109,9	109,6	108,5	108,1
Chiclayo	104,6	105,3	109,5	113,2	114,7	109,2	104,9	102,6	105,6	107,3	107,3	104,9	97,2	96,9	101,3	106,2	107,5	107,9	104,6	102,1	105,3
Chimbote	86,9	84,1	87,6	90,0	97,2	98,1	95,1	88,6	90,6	90,7	91,5	97,7	87,4	84,8	86,9	86,4	93,2	95,2	93,7	87,1	84,5
Chincha	78,2	75,6	77,7	80,3	92,9	86,5	89,2	93,9	99,4	93,9	93,4	87,3	73,2	75,8	78,1	82,4	88,6	90,3	90,9	95,7	101,1
Cusco	114,3	111,9	120,3	124,5	125,9	126,8	121,9	123,0	125,4	127,9	128,5	127,7	114,7	117,2	122,4	126,4	128,8	129,5	123,4	126,2	129,2
Huancavelica	82,7	85,5	93,2	94,0	89,5	87,5	87,5	84,9	85,4	85,4	84,1	86,8	80,7	74,1	79,5	80,6	77,4	81,3	77,6	77,0	77,6
Huancayo	109,2	100,6	105,7	110,8	118,2	120,1	119,5	119,9	111,9	120,5	120,8	120,8	111,9	105,7	110,4	114,5	122,7	123,5	124,3	123,7	125,0
Huánuco	99,3	102,8	111,1	120,9	137,0	135,3	134,2	119,5	122,4	136,1	136,2	137,0	104,3	101,9	115,9	134,0	139,9	140,9	140,2	121,7	138,4
Huaraz	99,6	88,3	91,0	102,9	107,6	107,8	107,5	97,5	99,2	103,1	109,0	108,6	93,6	90,2	93,1	100,6	110,8	112,9	115,0	106,2	107,3
Ica	140,0	134,3	102,4	93,4	82,9	89,5	95,4	97,3	116,5	134,7	129,1	145,3	151,2	134,5	104,1	89,3	83,0	89,6	95,9	94,5	110,2
Iquitos	78,0	77,9	79,3	79,6	80,3	79,8	78,2	78,2	79,6	80,0	79,9	80,3	77,5	75,3	75,8	77,5	78,5	79,1	75,1	75,8	76,5
Moquegua	98,3	104,3	131,8	106,7	152,0	151,1	154,4	110,4	124,3	156,8	159,3	161,8	91,6	117,9	148,4	122,6	159,7	166,7	170,6	118,1	128,3
Paita	77,3	81,4	87,4	89,3	93,6	99,4	97,0	99,4	96,1	91,4	98,1	98,0	95,6	112,4	116,5	118,1	115,4	112,8	108,2	111,0	110,2
Pisco	84,4	77,3	76,1	77,4	79,3	79,3	77,8	78,2	79,1	79,9	81,2	82,4	77,5	78,0	76,7	77,8	79,7	77,7	77,2	76,8	75,9
Piura	119,8	94,4	92,2	91,7	93,6	98,1	106,4	109,6	124,0	133,5	130,6	137,7	127,2	93,4	93,0	95,3	97,5	100,6	106,7	112,1	122,3
Pucallpa	72,8	72,4	71,8	75,1	77,4	76,6	75,5	76,1	76,5	78,5	78,4	78,9	72,6	71,7	75,1	75,1	76,2	77,1	75,3	76,2	77,4
Puerto Maldonado	67,9	72,0	78,9	85,4	87,6	89,6	86,7	84,8	87,6	86,8	82,9	81,1	74,3	80,4	82,9	91,6	93,0	92,4	91,5	90,9	92,1
Puno - Juliaca	128,9	124,9	135,2	152,2	167,9	174,5	172,9	153,6	157,9	163,7	173,3	172,7	131,7	127,9	144,7	160,5	169,4	176,4	172,7	153,8	157,4
Sullana	123,3	120,9	127,9	120,2	123,5	124,0	127,1	125,3	124,1	129,2	145,6	142,2	137,2	132,0	129,7	130,9	123,9	118,9	124,3	137,7	145,5
Tacna	92,0	94,3	102,3	107,9	107,8	107,7	106,7	102,0	106,6	107,6	108,4	108,7	91,6	92,1	101,5	108,3	109,3	109,9	109,9	103,9	108,6
Talara	63,1	62,5	62,8	64,0	64,8	64,2	64,3	63,4	63,1	63,2	62,9	62,8	60,6	60,8	61,9	62,2	63,4	63,0	63,4	63,3	63,1
Tarapoto	122,4	120,3	125,4	131,6	136,6	136,4	132,0	132,2	136,1	137,0	139,1	136,1	131,3	129,8	134,5	136,9	140,7	140,3	137,0	136,2	137,0
Trujillo	123,8	119,9	124,3	123,0	123,6	124,2	123,7	120,0	118,6	120,0	119,7	121,2	114,8	112,8	114,7	116,7	118,8	119,4	116,0	112,3	112,8
Tumbes	105,2	102,1	106,9	116,6	115,0	118,2	117,9	120,8	118,2	121,4	121,2	120,3	109,0	106,0	112,1	117,3	115,3	116,6	116,2	114,5	114,5

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 26-10-2019.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

Perú Urbano, índice de empleo, según ámbito geográfico: 2015-2019

(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: 2018-2019

Principales ciudades	2018							2019 P/								
	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
	Variación porcentual respecto al mes anterior															
Nacional	**0,3**	**-0,3**	**-0,4**	**0,9**	**1,4**	**0,5**	**0,8**	**-4,7**	**-1,6**	**1,1**	**1,4**	**0,9**	**0,5**	**-0,4**	**-0,2**	**0,6**
Lima Metropolitana	**0,2**	**-0,5**	**-0,1**	**0,0**	**0,8**	**0,7**	**0,5**	**-3,7**	**-0,7**	**1,5**	**1,3**	**0,6**	**0,2**	**-0,4**	**0,1**	**-0,4**
Resto urbano	**0,6**	**0,2**	**-1,2**	**3,6**	**3,0**	**0,1**	**1,6**	**-7,2**	**-4,1**	**0,1**	**1,7**	**1,7**	**1,2**	**-0,3**	**-1,1**	**3,4**
Abancay	4,2	-7,8	7,6	-12,4	14,5	0,4	0,8	-16,2	-19,2	18,0	8,5	15,8	1,9	-2,8	-8,0	-5,7
Arequipa	0,9	-0,2	-1,7	0,9	1,1	0,2	-0,2	-6,3	-0,7	2,7	3,4	0,8	0,3	-0,2	-1,6	1,3
Ayacucho	0,7	0,5	-6,9	6,8	2,0	0,1	-0,2	-17,7	-1,5	12,4	9,7	1,6	0,9	-0,8	-2,0	-2,1
Cajamarca	0,1	-0,9	-1,7	2,0	0,9	0,3	0,6	-10,1	-1,2	2,6	5,1	2,3	0,4	-0,8	-2,7	1,3
Cerro de Pasco	-1,2	-0,0	-0,9	0,6	-2,7	-0,9	-1,5	-4,5	-0,4	2,5	0,8	0,1	-6,9	0,5	-0,9	0,4
Chachapoyas	2,3	0,8	-1,5	-2,3	-0,4	-0,8	1,6	-1,2	-23,2	2,4	23,7	3,1	1,3	-0,3	-1,0	-0,3
Chiclayo	-4,7	-4,0	-2,2	2,9	1,6	-	-2,2	-7,4	-0,3	4,5	4,9	1,2	0,3	-3,0	-2,5	3,1
Chimbote	1,0	-3,1	-6,8	2,3	0,1	0,9	6,7	-10,5	-3,0	2,5	-0,6	8,0	2,2	-1,6	-7,1	-2,9
Chincha	-6,9	3,2	5,3	5,8	-5,5	-0,5	-6,5	-16,1	3,6	3,0	5,5	7,5	1,9	0,7	5,2	5,7
Cusco	0,8	-3,9	0,9	1,9	2,0	0,5	-0,6	-10,2	2,1	4,5	3,2	1,9	0,5	-4,7	2,2	2,4
Huancavelica	-2,2	-	-2,9	0,6	-	-1,5	3,1	-7,0	-8,2	7,2	1,5	-4,1	5,0	-4,5	-0,8	0,8
Huancayo	1,6	-0,5	0,4	-6,7	7,7	0,3	0,0	-7,4	-5,6	4,5	3,7	7,2	0,6	0,6	-0,5	1,1
Huánuco	-1,2	-0,9	-11,0	2,5	11,2	0,1	0,6	-23,8	-2,3	13,7	15,6	4,4	0,7	-0,5	-13,2	13,8
Huaraz	0,2	-0,2	-9,3	1,7	4,0	5,7	-0,4	-13,8	-3,6	3,3	8,1	10,2	1,8	1,9	-7,6	1,1
Ica	7,9	6,6	2,1	19,7	15,6	-4,2	12,6	4,1	-11,1	-22,6	-14,2	-7,0	8,0	6,9	-1,4	16,5
Iquitos	-0,5	-2,0	-0,1	1,8	0,6	-0,2	0,6	-3,5	-2,9	0,7	2,3	1,2	0,9	-5,1	1,0	0,8
Moquegua	-0,6	2,2	-28,5	12,6	26,2	1,6	1,5	-43,4	28,7	25,9	-17,4	30,2	4,4	2,4	-30,8	8,6
Paita	6,2	-2,5	2,5	-3,3	-4,9	7,3	-0,1	-2,4	17,6	3,6	1,3	-2,2	-2,3	-4,1	2,6	-0,7
Pisco	-0,1	-1,9	0,6	1,1	1,0	1,7	1,4	-5,9	0,7	-1,6	1,4	2,5	-2,5	-0,7	-0,5	-1,2
Piura	4,7	8,5	3,1	13,1	7,7	-2,2	5,4	-7,6	-26,5	-0,4	2,4	2,3	3,2	6,1	5,0	9,1
Pucallpa	-1,1	-1,3	0,7	0,6	2,6	-0,1	0,6	-8,1	-1,1	4,7	-	1,5	1,1	-2,3	1,2	1,6
Puerto Maldonado	2,3	-3,2	-2,3	3,3	-1,0	-4,5	-2,1	-8,4	8,2	3,1	10,5	1,5	-0,6	-1,1	-0,6	1,4
Puno - Juliaca	4,0	-0,9	-11,1	2,8	3,7	5,9	-0,4	-23,7	-2,9	13,2	10,9	5,6	4,1	-2,1	-11,0	2,4
Sullana	0,4	2,5	-1,4	-0,9	4,1	12,7	-2,3	-3,6	-3,7	-1,8	1,0	-5,3	-4,0	4,5	10,8	5,7
Tacna	-0,1	-0,9	-4,4	4,5	0,9	0,8	0,3	-15,7	0,6	10,2	6,6	1,0	0,5	0,1	-5,5	4,5
Talara	-1,0	0,1	-1,4	-0,5	0,1	-0,4	-0,1	-3,6	0,4	1,8	0,4	2,0	-0,7	0,7	-0,2	-0,3
Tarapoto	-0,1	-3,3	0,2	2,9	0,7	1,5	-2,2	-3,5	-1,1	3,6	1,8	2,7	-0,3	-2,3	-0,6	0,6
Trujillo	0,5	-0,4	-3,0	-1,2	1,2	-0,3	1,3	-5,3	-1,7	1,7	1,7	1,9	0,4	-2,8	-3,2	0,4
Tumbes	2,9	-0,3	2,4	-2,1	2,7	-0,2	-0,7	-9,4	-2,8	5,8	4,6	-1,7	1,1	-0,4	-1,4	-0,0
	Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior															
Nacional	**-0,1**	**-0,3**	**-0,3**	**0,6**	**0,5**	**0,6**	**0,9**	**0,3**	**0,1**	**0,4**	**0,4**	**0,1**	**0,3**	**0,2**	**0,4**	**0,1**
Lima Metropolitana	**-0,1**	**-0,3**	**-0,2**	**-0,1**	**0,1**	**0,6**	**0,7**	**0,3**	**0,2**	**0,5**	**0,6**	**0,2**	**0,3**	**0,4**	**0,6**	**0,2**
Resto urbano	**-0,1**	**-0,4**	**-0,4**	**2,5**	**1,3**	**0,5**	**1,3**	**0,2**	**-0,1**	**-0,1**	**0,1**	**-0,3**	**0,2**	**-0,3**	**-0,2**	**-0,4**
Abancay	7,7	-0,8	18,3	6,1	11,9	8,4	8,4	2,9	14,8	1,7	3,3	5,3	2,9	8,5	-7,2	-0,1
Arequipa	2,2	1,5	0,9	1,2	1,9	1,2	0,8	-0,4	-0,6	0,2	0,2	0,5	-0,1	-0,1	0,0	0,3
Ayacucho	-3,0	-1,0	-3,9	1,0	1,3	1,0	1,9	2,1	3,2	9,0	7,2	4,3	4,5	3,2	8,5	-0,5
Cajamarca	-3,2	-4,2	-3,0	-0,8	-2,3	-1,7	-0,9	-4,4	-2,7	-2,0	-1,0	-0,7	-0,5	-0,4	-1,4	-2,1
Cerro de Pasco	-3,1	-1,6	-3,1	-3,9	-6,1	-8,1	-9,2	-7,8	-8,5	-8,6	-7,2	-7,9	-13,2	-12,7	-12,7	-12,9
Chachapoyas	6,6	6,4	7,3	4,8	3,1	1,4	3,9	21,4	-4,4	9,5	-3,1	-1,3	-2,3	-3,3	-2,8	-0,9
Chiclayo	-3,2	-6,5	-3,8	4,4	-6,3	-6,5	-9,6	-7,1	-7,9	-7,5	-6,2	-6,3	-1,3	-0,2	-0,5	-0,3
Chimbote	-2,2	-5,7	-5,9	-2,3	-1,1	-0,3	1,5	0,6	0,8	-0,8	-4,1	-4,1	-2,9	-1,4	-1,7	-6,7
Chincha	5,3	13,5	14,3	16,7	10,6	19,4	17,3	-6,4	0,4	0,6	2,6	-4,6	4,5	2,0	1,9	1,8
Cusco	0,6	-0,5	-1,3	-0,6	-0,3	0,1	-0,7	0,4	4,7	1,8	1,5	2,3	2,1	1,2	2,5	3,1
Huancavelica	-5,1	-4,4	-13,4	-11,9	-11,5	-11,3	-9,0	-2,3	-13,4	-14,7	-14,2	-13,6	-7,1	-11,4	-9,4	-9,2
Huancayo	2,3	2,8	4,6	3,0	5,8	1,4	0,8	2,4	5,0	4,5	3,3	3,8	2,8	4,0	3,1	11,7
Huánuco	-1,2	-1,9	-2,6	-10,6	0,0	0,4	0,9	5,1	-0,9	4,3	10,8	2,2	4,1	4,5	1,8	13,1
Huaraz	3,0	1,6	-2,6	-3,9	-3,8	1,9	1,6	-6,0	2,1	2,3	-2,2	3,1	4,7	7,0	8,9	8,3
Ica	-1,8	-0,7	0,2	7,4	5,2	-3,0	3,1	8,0	0,1	1,6	-4,4	0,1	0,2	0,5	-2,9	-5,5
Iquitos	0,6	-1,0	-0,9	-0,4	0,5	-1,1	-0,8	-0,7	-3,4	-4,4	-2,6	-2,3	-0,9	-4,0	-3,0	-3,9
Moquegua	-4,2	-0,6	-0,2	9,5	13,4	8,3	5,4	-6,9	13,0	12,6	15,0	5,0	10,3	10,5	7,0	3,2
Paita	11,0	9,1	13,9	14,0	22,9	34,4	21,4	23,7	38,2	33,3	32,2	23,3	13,5	11,6	11,8	14,7
Pisco	-7,9	-12,0	-10,9	-10,4	-7,9	-8,0	-8,4	-8,2	0,9	0,9	0,5	0,5	-2,0	-0,7	-1,8	-4,0
Piura	1,4	4,4	4,7	17,8	10,0	5,6	10,4	6,1	-1,1	0,9	3,9	4,1	2,6	0,4	2,3	-1,4
Pucallpa	-5,8	-5,4	-1,4	-2,3	0,0	-0,8	0,4	-0,4	-1,0	4,5	0,0	-1,5	0,7	-0,3	0,2	1,2
Puerto Maldonado	11,7	10,4	8,0	10,1	8,4	3,1	7,0	9,4	11,7	5,0	7,2	6,2	3,2	5,4	7,2	5,1
Puno - Juliaca	0,3	0,5	2,3	2,6	-1,6	1,0	2,0	2,2	2,4	7,0	5,4	0,9	1,1	-0,1	0,1	-0,3
Sullana	-4,6	-4,4	-4,3	-8,3	-6,2	4,9	6,3	11,3	9,2	1,4	8,9	0,4	-4,1	-2,2	9,9	17,3
Tacna	-2,6	-3,0	-2,0	-3,6	-2,5	-1,4	-1,2	-0,4	-2,3	-0,7	0,4	1,4	2,0	3,0	1,8	1,8
Talara	-4,8	-5,8	-0,3	-0,9	-1,3	-1,5	-2,6	-4,0	-2,7	-1,3	-2,9	-2,2	-1,9	-1,4	-0,2	0,0
Tarapoto	4,8	3,6	2,1	5,0	2,6	4,4	4,3	7,3	7,9	7,2	4,1	3,0	2,9	3,9	3,0	0,6
Trujillo	-2,3	-4,0	-8,5	-5,9	-5,3	-8,1	-5,7	-7,3	-5,9	-7,7	-5,2	-3,8	-3,9	-6,2	-6,4	-4,9
Tumbes	12,7	12,9	9,3	5,5	12,0	11,8	8,7	3,6	3,8	4,9	0,6	0,3	-1,4	-1,4	-5,2	-3,1

Nota: Las variaciones corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 26-10-2019.

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: Setiembre 2019

Principales ciudades	Total	Actividades extractivas 1/	Industria	Comercio	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Servicios 2/
	Variación porcentual respecto al mes anterior					
Nacional	**0,6**	**4,3**	**1,6**	**-0,5**	**-0,1**	**0,3**
Lima Metropolitana	**-0,4**	**-0,2**	**-0,1**	**-0,7**	**-0,3**	**-0,4**
Resto urbano	**3,4**	**5,7**	**5,8**	**0,1**	**0,5**	**3,1**
Abancay	-5,7			7,4	-	-7,1
Arequipa	1,3	0,7	-0,5	-0,7	0,5	3,7
Ayacucho	-2,1		-2,6	-2,6	-4,5	-1,8
Cajamarca	1,3	-0,1	0,9	-0,8	1,3	3,1
Cerro de Pasco	0,4	0,6	-	0,8	-3,4	0,1
Chachapoyas	-0,3	-	-	-	-1,8	0,0
Chiclayo	3,1	0,1	-7,2	0,3	0,0	12,1
Chimbote	-2,9	-14,0	-5,2	0,0	2,2	-1,0
Chincha	5,7	3,7	8,5	3,0	0,7	6,0
Cusco	2,4	-	-1,5	1,8	1,8	3,0
Huancavelica	0,8	-	-	8,3	-	0,3
Huancayo	1,1	-	0,5	0,7	8,1	0,6
Huánuco	13,8	-	24,4	-0,8	1,8	24,2
Huaraz	1,1	-1,6	-	0,5	2,1	1,7
Ica	16,5	15,1	51,1	-0,3	-0,2	4,1
Iquitos	0,8	-1,2	1,0	-2,3	-1,6	4,6
Moquegua	8,6	3,3	0,0	-4,6	-5,5	18,0
Paita	-0,7	-4,2	-0,7	0,0	-0,6	-0,1
Pisco	-1,2	3,1	-2,8	2,7	-0,7	0,6
Piura	9,1	35,6	24,2	0,7	-0,7	-0,5
Pucallpa	1,6	-1,2	0,2	3,3	2,5	1,2
Puerto Maldonado	1,4	1,6	6,3	-4,3	-0,6	3,1
Puno - Juliaca	2,4	1,3	-0,5	0,0	-0,9	3,7
Sullana	5,7	20,0	2,2	-0,2	1,3	-1,1
Tacna	4,5	0,0	-2,2	-0,7	-0,3	9,4
Talara	-0,3	-2,2	0,0	1,7	-1,2	3,0
Tarapoto	0,6	1,7	-1,3	2,6	2,5	-1,1
Trujillo	0,4	-3,2	3,9	-0,6	0,3	0,1
Tumbes	0,0	-1,0	-	0,0	2,9	0,4
	Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior					
Nacional	**0,1**	**-3,3**	**-1,3**	**0,5**	**-0,3**	**1,1**
Lima Metropolitana	**0,2**	**-0,4**	**-2,0**	**0,9**	**-0,2**	**1,0**
Resto urbano	**-0,4**	**-4,2**	**0,1**	**-0,7**	**-0,5**	**1,4**
Abancay	-0,1	-	-	59,7	-	-7,0
Arequipa	0,3	4,1	-1,5	0,0	-6,1	2,3
Ayacucho	-0,5	-	-26,5	-9,8	-8,8	1,4
Cajamarca	-2,1	3,6	-6,1	-1,2	-0,2	-4,1
Cerro de Pasco	-12,9	-15,6	-	6,9	-14,4	-9,3
Chachapoyas	-0,9	-	-	-	5,3	-2,2
Chiclayo	-0,3	-4,6	6,5	-1,6	-1,9	-1,5
Chimbote	-6,7	-14,4	-9,7	-2,0	-1,9	-5,5
Chincha	1,8	-1,5	6,3	1,0	0,1	-0,7
Cusco	3,1	-	3,7	4,3	-0,3	3,3
Huancavelica	-9,2	-	-	8,3		-10,1
Huancayo	11,7	-	8,1	1,1	4,3	16,0
Huánuco	13,1	-	-11,1	-1,5	7,5	22,8
Huaraz	8,3	-22,3	-	-1,2	97,7	15,3
Ica	-5,5	-12,3	20,2	-4,3	2,1	-2,8
Iquitos	-3,9	-8,5	-12,4	-4,1	-4,8	2,3
Moquegua	3,2	70,1	-5,9	2,3	-6,8	-6,1
Paita	14,7	22,3	24,2	-50,8	7,0	2,7
Pisco	-4,0	12,7	-7,6	-3,2	-1,8	-7,1
Piura	-1,4	8,6	-6,5	-0,7	-2,6	5,8
Pucallpa	1,2	-20,1	3,4	-1,4	22,1	-1,7
Puerto Maldonado	5,1	8,4	59,4	3,3	5,6	-1,1
Puno - Juliaca	-0,3	10,7	-3,8	-3,7	-1,6	0,9
Sullana	17,3	35,4	28,5	3,6	-2,0	-3,2
Tacna	1,8	-2,6	5,2	3,4	-1,1	1,0
Talara	0,0	-0,9	11,4	3,8	-2,0	-2,7
Tarapoto	0,6	-7,4	-14,4	10,2	-2,1	-2,0
Trujillo	-4,9	-6,9	-11,9	0,4	0,9	-2,2
Tumbes	-3,1	-7,0	-	-6,5	2,6	1,2

Nota: Las variaciones corresponden a la evolución del empleo en empresas de 10 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 26-10-2019.

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 ag

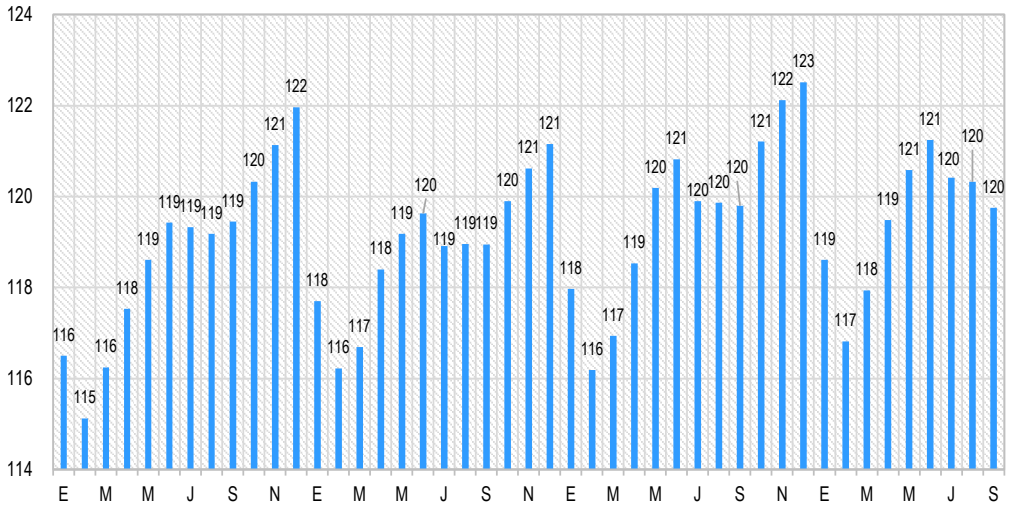
Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo.

4.1.2.06 Lima Metropolitana, índice de empleo mensual, según rama y subrama económica: 2018-2019

Rama y subrama económica	2018									2019 P/								
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Índice global 1/	**118,5**	**120,2**	**120,8**	**119,9**	**119,9**	**119,8**	**121,2**	**122,1**	**122,5**	**118,6**	**116,8**	**117,9**	**119,5**	**120,6**	**121,2**	**120,4**	**120,3**	**119,8**
Manufactura	**98,6**	**99,2**	**99,7**	**99,6**	**99,9**	**100,4**	**100,5**	**101,2**	**101,8**	**98,6**	**99,4**	**99,1**	**98,6**	**98,4**	**98,7**	**98,6**	**98,3**	**98,1**
Producción de alimentos, bebida y tabaco	117,2	117,5	117,7	118,6	120,5	121,8	120,9	122,6	123,8	118,4	118,8	118,6	118,2	118,3	118,6	120,7	122,7	121,5
Textiles, confección e industria de cuero	70,8	71,7	72,3	71,8	70,9	71,1	71,0	71,5	71,9	68,4	70,9	70,3	69,7	69,7	69,6	68,7	67,4	67,4
Industria maderera, fabricación de papel 2/	110,5	111,0	112,1	111,3	111,5	112,2	111,8	112,0	114,1	113,3	115,3	115,0	112,3	111,4	111,6	110,9	111,0	110,8
Fabricación de sustancias químicas 3/	117,8	118,0	118,8	118,8	119,2	119,5	120,8	121,5	121,6	119,4	118,2	117,3	117,4	117,4	117,2	117,1	116,5	116,9
Industria metálica y no metálica básicas	113,1	112,6	114,5	114,4	114,2	114,3	113,9	113,4	112,7	111,4	112,0	112,0	111,3	110,7	111,3	111,2	110,1	108,9
Fabricación de maquinarias y equipos 4/	94,3	95,5	94,4	94,5	95,1	95,4	96,4	98,0	98,0	94,6	94,6	95,5	95,6	95,1	97,2	96,0	95,3	95,8
Comercio	**127,6**	**128,0**	**128,4**	**127,2**	**127,1**	**126,8**	**127,2**	**128,3**	**131,2**	**129,7**	**127,7**	**129,2**	**128,2**	**128,5**	**128,9**	**128,4**	**128,4**	**127,6**
Comercio al por mayor	122,9	122,5	122,5	121,6	121,4	120,7	121,3	121,8	122,9	120,6	121,4	122,5	122,7	123,5	123,6	123,1	123,2	123,0
Comercio al por menor	129,6	130,4	131,0	129,6	129,6	129,4	129,8	131,1	134,9	133,7	130,4	132,1	130,5	130,6	131,2	130,7	130,6	129,5
Servicios	**128,2**	**131,0**	**131,9**	**130,5**	**130,3**	**130,0**	**132,6**	**133,6**	**132,9**	**127,5**	**124,1**	**126,0**	**129,9**	**132,2**	**133,1**	**131,7**	**131,8**	**131,0**
Restaurantes y hoteles	146,0	144,8	145,1	144,1	144,9	145,3	144,9	147,6	143,4	141,8	142,3	139,6	141,5	141,3	142,9	143,8	147,0	147,5
Establecimientos financieros	134,8	134,5	133,7	134,6	134,3	135,2	135,8	136,5	137,7	136,9	137,0	138,3	138,6	138,6	139,2	139,6	140,1	140,6
Seguros	121,0	120,3	120,6	122,1	122,8	123,3	126,1	126,2	125,8	125,7	125,5	125,7	125,9	125,2	127,4	127,4	128,0	128,7
Bienes inmuebles y servicios	122,7	123,2	124,1	123,8	123,8	123,2	122,2	122,4	123,6	121,1	120,6	121,2	120,4	119,9	120,6	119,0	117,7	117,7
Servicios de saneamiento, sociales y comunales	131,0	138,9	140,7	137,0	136,5	135,6	143,3	144,6	142,2	130,4	120,8	125,8	137,2	143,9	145,0	141,9	141,8	139,2
Servicios de diversión y esparcimiento	117,3	117,4	117,3	116,7	116,1	115,8	116,8	117,4	118,1	116,8	117,7	118,0	116,8	117,0	117,7	116,7	117,7	118,6
Servicios personales y hogares	57,6	57,2	56,8	56,2	55,0	53,9	52,0	53,1	52,6	52,1	51,5	51,2	51,0	51,6	53,6	56,1	55,9	56,2

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas de 100 y más trabajadores del sector privado. Información disponible al 26-10-2019.
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: 2016-2019
(Base: diciembre 2010 = 100)



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Variación Mensual de Empleo.

4.1.2.07 Lima Metropolitana, variación mensual del índice de empleo, según rama y subrama económica: 2018-2019

Rama y subrama económica	2018										2019 P/								
	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
	Variación porcentual respecto al mes anterior																		
Índice global 1/	**0,6**	**1,4**	**1,4**	**0,5**	**-0,8**	**0,0**	**-0,1**	**1,2**	**0,7**	**0,3**	**-3,2**	**-1,5**	**1,0**	**1,3**	**0,9**	**0,5**	**-0,7**	**-0,1**	**-0,5**
Manufactura	**-0,6**	**-0,6**	**0,6**	**0,5**	**-0,1**	**0,2**	**0,5**	**0,1**	**0,8**	**0,5**	**-3,1**	**0,8**	**-0,3**	**-0,5**	**-0,2**	**0,3**	**-0,1**	**-0,3**	**-0,2**
Producción de alimentos, bebida y tabaco	-1,6	0,7	0,3	0,1	0,8	1,6	1,0	-0,7	1,4	1,0	-4,4	0,4	-0,2	-0,3	0,1	0,3	1,8	1,7	-1,0
Textiles, confección e industria de cuero	-0,4	-0,9	1,4	0,9	-0,8	-1,2	0,4	-0,2	0,7	0,6	-4,8	3,6	-0,8	-0,8	0,0	-0,2	-1,2	-2,0	0,1
Industria maderera, fabricación de papel 2/	-0,4	-3,6	0,4	1,1	-0,8	0,2	0,7	-0,4	0,2	1,9	-0,7	1,8	-0,3	-2,4	-0,7	0,1	-0,6	0,1	-0,2
Fabricación de sustancias químicas 3/	0,2	-0,6	0,2	0,7	0,0	0,3	0,2	1,1	0,5	0,1	-1,8	-1,1	-0,7	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,5	0,4
Industria metálica y no metálica básicas	-0,1	0,8	-0,4	1,7	-0,1	-0,2	0,1	-0,4	-0,4	-0,7	-1,2	0,6	0,0	-0,6	-0,6	0,6	-0,1	-1,0	-1,1
Fabricación de maquinarias y equipos 4/	-0,7	-1,1	1,3	-1,2	0,2	0,6	0,3	1,1	1,6	0,0	-3,4	-0,1	0,9	0,2	-0,6	2,3	-1,3	-0,7	0,5
Comercio	**0,8**	**-0,7**	**0,4**	**0,3**	**-0,9**	**-0,1**	**-0,3**	**0,4**	**0,8**	**2,3**	**-1,2**	**-1,5**	**1,1**	**-0,8**	**0,2**	**0,4**	**-0,4**	**0,0**	**-0,6**
Comercio al por mayor	0,3	0,6	-0,3	0,0	-0,7	-0,2	-0,6	0,5	0,4	0,9	-1,9	0,7	0,9	0,1	0,7	0,0	-0,4	0,1	-0,2
Comercio al por menor	1,0	-1,3	0,6	0,4	-1,0	0,0	-0,1	0,3	1,0	2,9	-0,8	-2,5	1,2	-1,2	0,1	0,5	-0,4	-0,1	-0,8
Servicios	**1,2**	**3,2**	**2,2**	**0,6**	**-1,0**	**-0,2**	**-0,2**	**2,0**	**0,7**	**-0,5**	**-4,0**	**-2,7**	**1,6**	**3,1**	**1,7**	**0,7**	**-1,1**	**0,0**	**-0,6**
Restaurantes y hoteles	-0,7	0,6	-0,8	0,2	-0,7	0,6	0,3	-0,3	1,9	-2,8	-1,2	0,4	-1,9	1,3	-0,1	1,1	0,6	2,2	0,3
Establecimientos financieros	0,2	-0,2	-0,2	-0,6	0,6	-0,2	0,7	0,4	0,5	0,9	-0,6	0,1	1,0	0,2	0,1	0,4	0,3	0,4	0,4
Seguros	-0,5	0,4	-0,6	0,2	1,2	0,6	0,4	2,3	0,1	-0,3	-0,1	-0,2	0,2	0,2	-0,5	1,8	0,0	0,5	0,5
Bienes inmuebles y servicios	1,3	-0,3	0,4	0,8	-0,2	-0,1	-0,5	-0,8	0,2	0,9	-2,0	-0,3	0,5	-0,7	-0,4	0,5	-1,3	-1,1	0,0
Servicios de saneamiento, sociales y comunales	2,5	9,8	6,0	1,3	-2,7	-0,4	-0,6	5,7	0,9	-1,6	-8,3	-7,3	4,1	9,0	4,9	0,8	-2,1	-0,1	-1,9
Servicios de diversión y esparcimiento	1,1	-1,3	0,1	-0,1	-0,5	-0,6	-0,2	0,8	0,5	0,6	-1,1	0,8	0,3	-1,0	0,2	0,5	-0,8	0,8	0,8
Servicios personales	-0,8	-1,1	-0,6	-0,7	-1,0	-2,2	-1,9	-3,6	2,3	-1,0	-0,9	-1,2	-0,6	-0,4	1,1	3,9	4,8	-0,4	0,5
	Variación porcentual respecto a similar mes del año anterior																		
Índice global 1/	**0,2**	**0,1**	**0,9**	**1,0**	**0,8**	**0,8**	**0,7**	**1,1**	**1,2**	**1,1**	**0,5**	**0,5**	**0,8**	**0,8**	**0,3**	**0,3**	**0,4**	**0,4**	**0,0**
Manufactura	**-1,0**	**-0,8**	**-0,4**	**-0,3**	**-0,4**	**-0,1**	**-0,3**	**-0,3**	**-0,1**	**0,4**	**-0,2**	**-0,4**	**-0,1**	**0,0**	**-0,8**	**-1,0**	**-1,0**	**-1,6**	**-2,2**
Producción de alimentos, bebida y tabaco	0,0	1,2	0,8	0,4	0,6	0,7	1,8	1,1	1,7	2,6	1,6	0,4	1,9	0,9	0,6	0,8	1,7	1,8	-0,2
Textiles, confección e industria de cuero	0,8	0,8	2,1	1,9	0,8	0,3	-0,1	-0,6	-1,1	-0,5	-1,0	-1,2	-1,6	-1,5	-2,8	-3,8	-4,2	-4,9	-5,2
Industria maderera, fabricación de papel 2/	0,1	-2,1	-0,8	-0,5	-1,8	-1,7	-2,6	-2,4	-2,6	-1,9	-2,4	0,3	0,4	1,6	0,4	-0,5	-0,4	-0,5	-1,3
Fabricación de sustancias químicas 3/	0,0	0,3	-0,3	0,0	0,4	0,8	0,4	1,3	1,3	1,4	1,0	-0,1	-1,0	-0,4	-0,6	-1,3	-1,4	-2,3	-2,1
Industria metálica y no metálica básicas	-1,6	-1,1	-1,5	-0,1	-0,3	-0,2	0,1	0,0	-1,0	-1,0	-0,4	-0,2	-0,1	-1,6	-1,7	-2,8	-2,8	-3,6	-4,8
Fabricación de maquinarias y equipos 4/	-8,4	-8,2	-6,3	-6,2	-4,6	-3,1	-4,3	-4,1	-1,6	-1,0	-2,4	-1,4	0,2	1,4	-0,4	3,1	1,5	0,2	0,4
Comercio	**1,0**	**0,7**	**1,9**	**2,8**	**2,1**	**1,6**	**0,3**	**0,7**	**0,4**	**1,0**	**0,0**	**0,2**	**0,5**	**0,4**	**0,3**	**0,4**	**1,0**	**1,0**	**0,7**
Comercio al por mayor	3,2	3,9	3,2	3,1	2,9	2,2	0,7	0,9	0,3	0,4	-0,2	-0,3	0,3	-0,1	0,8	0,9	1,2	1,5	1,9
Comercio al por menor	0,1	-0,6	1,4	2,7	1,7	1,4	0,1	0,6	0,5	1,3	0,1	0,4	0,6	0,7	0,1	0,2	0,9	0,8	0,1
Servicios	**0,6**	**0,3**	**1,1**	**0,9**	**0,9**	**0,9**	**1,4**	**1,9**	**2,2**	**1,5**	**1,1**	**1,2**	**1,5**	**1,4**	**0,9**	**1,0**	**0,9**	**1,1**	**0,8**
Restaurantes y hoteles	4,7	3,2	2,7	2,7	1,9	1,9	0,3	0,5	3,5	-1,5	-3,6	-2,7	-3,8	-3,1	-2,4	-1,5	-0,2	1,5	1,5
Establecimientos financieros	-0,2	-0,8	-0,3	-0,6	-0,2	-0,7	0,1	0,1	0,5	0,9	1,5	1,7	2,4	2,8	3,1	4,1	3,8	4,3	4,0
Seguros	-5,4	-5,8	-6,5	-5,1	-2,7	-2,6	-2,2	0,6	3,4	2,7	2,7	3,6	4,3	4,0	4,1	5,7	4,4	4,3	4,4
Bienes inmuebles y servicios	0,4	0,0	0,5	0,5	0,6	0,7	2,0	1,6	0,7	-0,7	-1,4	-0,7	-1,5	-1,8	-2,6	-2,8	-3,9	-4,9	-4,5
Servicios de saneamiento, sociales y comunales	1,0	1,1	2,5	2,5	2,4	2,3	2,9	4,1	4,2	4,5	4,6	3,7	5,4	4,7	3,6	3,0	3,6	3,9	2,6
Servicios de diversión y esparcimiento	0,2	1,0	1,1	-1,3	-1,9	-2,3	-2,4	-1,3	-0,3	-0,4	-0,1	0,1	-0,8	-0,4	-0,3	0,3	0,0	1,4	2,4
Servicios personales	-11,3	-11,0	-11,3	-12,2	-11,9	-13,2	-13,6	-15,9	-12,5	-14,2	-13,7	-12,2	-12,0	-11,5	-9,9	-5,7	-0,2	1,7	4,3

Nota : Las variaciones corresponden a la evolución del empleo en empresas de 100y más trabajadores del sector privado . Informació

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 el mes de diciembre de 2019, la remuneración mínima vital (RMV) nominal de la actividad privada a nivel nacional continuó en S/ 930,00 (S/ 31,00 diarios), según lo establecido por el Decreto Supremo N° 004-2018-TR del 01/04/2018.

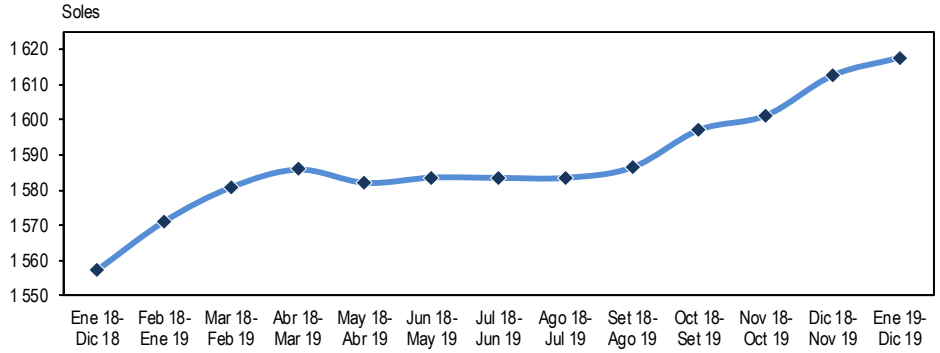
La RMV en términos reales tuvo una variación de 0,2% respecto al mes de noviembre 2019 y de -1,86% respecto al mismo mes del año anterior.

En el mes de análisis, la RMV en términos nominales y en moneda extranjera se situó en US$ 277,18, menor en 0,19% respecto a noviembre 2019 (US$ 277,71) y con relación al mismo mes del año anterior (US$ 276,50) aumento en 0,25%.

Ingreso promedio en el Perú Urbano

En el año 2019, el ingreso promedio de la población ocupada en el ámbito urbano llegó a 1 617,5 soles aumentando en 3,9% comparado con el año 2018. Según sexo, el ingreso promedio percibido por los hombres creció en 2,3% y de las mujeres en 6,6%. El ingreso de los hombres superó en 524,4 soles al de las mujeres, quienes obtuvieron un ingreso que significó el 71,6% de lo que recibieron los hombres. En cuanto al nivel educativo, los ingresos de los ocupados con educación primaria, secundaria y superior crecieron en 9,8%, 2,6% y 2,2%, respectivamente.

Perú Urbano, ingreso promedio total, según año móvil: 2018-2019



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

Ingreso en el ámbito de Lima Metropolitana

De acuerdo a 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 Ene-Dic2019 aumentó en 3,7% respecto a similar periodo del año 2018; según sexo, el ingreso percibido en el grupo femenino y en el masculino aumentó en 4,5% y 3,2%, respectivamente. Por tamaño de empresa, en empresas con 11 a 50 trabajadores, el ingreso proveniente fue de 9,1% y en aquellas que tienen de 1 a 10 trabajadores creció en 0,5%.

La evolución del ingreso promedio mensual de la población ocupada en el trimestre Oct-Dic 2019, aumentó en 4,7% con relación al mismo trimestre del año 2018. Tomando en cuenta el género, el ingreso mejoró en el grupo femenino en 7,7% y en el masculino en 3,1%; según edad, aumento el

ingreso promedio en el grupo de trabajadores de 14 a 24 años en 7,5%, en el grupo de 25 a 44 años de edad en 4,0% y en el grupo de 45 a más de edad en 2,6%.

Por actividad económica, el ingreso promedio en el sector comercio creció en 12,9%, servicios en 5,7%, construcción en 3,2%; contrariamente, se contrajo en el sector manufactura en 4,8%. Con respecto a la categoría de ocupación, el ingreso de los trabajadores dependientes creció en 6,2% y el de los independientes en 1,5%. Finalmente, tomando en consideración el tamaño de la empresa, en las que tienen de 11 a 50 se incrementó en 12,3%, en empresas de 1 a 10 trabajadores en 4,0% y en empresas de 51 a más trabajadores aumentó en 0,2%.

4.2.1 Remuneración mínima vital

4.2.1.1 Remuneración mínima vital a nivel nacional: 2017-2019

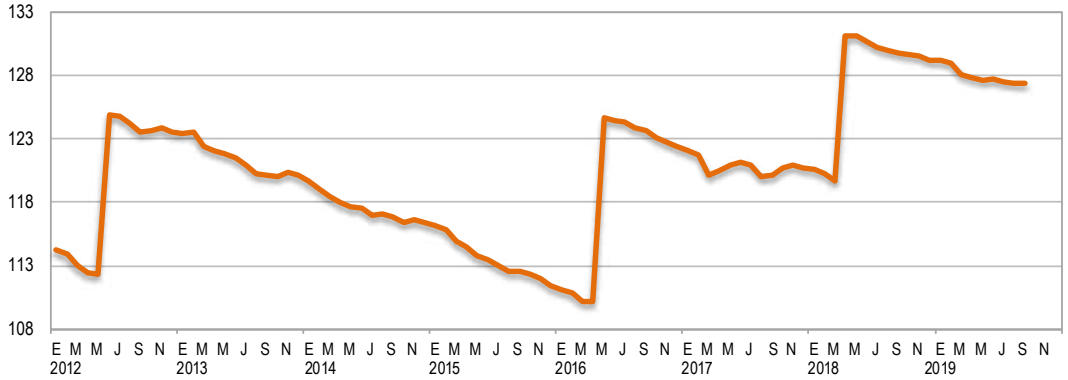
Año y mes	Nominal			Índice real (Año base 2007 = 100,0)			
	Soles (S/)		Dólares (US $)	Número	Variación porcentual		
	Mensual	Diaria			Respecto al mes anterior	Respecto al mismo mes del año anterior	Respecto a similar periodo acumulado del año anterior
2017							
Enero	850,00	27,42	254,49	122,1	-0,2	9,93	9,93
Febrero	850,00	30,36	260,75	121,7	-0,3	9,77	9,85
Marzo	850,00	27,42	260,44	120,1	-1,3	9,00	9,57
Abril	850,00	28,33	261,75	120,4	0,3	9,30	9,50
Mayo	850,00	27,42	259,71	120,9	0,4	-2,95	6,76
Junio	850,00	28,33	260,11	121,1	0,2	-2,66	5,07
Julio	850,00	27,42	261,63	120,9	-0,2	-2,77	3,87
Agosto	850,00	27,42	262,23	120,1	-0,7	-3,08	2,96
Setiembre	850,00	28,33	261,85	120,1	0,0	-2,86	2,28
Octubre	850,00	27,42	261,45	120,7	0,5	-2,00	1,83
Noviembre	850,00	28,33	262,30	120,9	0,2	-1,52	1,52
Diciembre	850,00	27,42	261,82	120,7	-0,2	-1,35	1,28
2018							
Enero	850,00	27,42	264,37	120,6	-0,1	-1,24	-1,24
Febrero	850,00	30,36	261,67	120,3	-0,2	-1,17	-1,20
Marzo	850,00	27,42	261,39	119,7	-0,5	-0,36	-0,92
Abril	930,00	31,00	287,87	131,1	9,6	8,88	1,51
Mayo	930,00	30,00	284,09	131,1	0,0	8,40	2,89
Junio	930,00	31,00	284,32	130,7	-0,3	7,87	3,72
Julio	930,00	30,00	283,83	130,2	-0,4	7,67	4,28
Agosto	930,00	30,00	282,84	130,0	-0,1	8,25	4,78
Setiembre	930,00	31,00	280,85	129,7	-0,2	8,03	5,14
Octubre	930,00	30,00	278,95	129,6	-0,1	7,43	5,37
Noviembre	930,00	31,00	275,58	129,5	-0,1	7,09	5,52
Diciembre	930,00	30,00	276,50	129,2	-0,2	7,06	5,65
2019							
Enero	930,00	30,00	278,12	129,2	-0,1	7,13	7,13
Febrero	930,00	33,21	280,00	129,0	-0,1	7,26	7,20
Marzo	930,00	30,00	281,42	128,1	-0,7	7,01	7,13
Abril	930,00	31,00	281,49	127,8	-0,2	-2,53	4,56
Mayo	930,00	30,00	279,08	127,6	-0,1	-2,65	3,04
Junio	930,00	31,00	279,64	127,7	0,1	-2,24	2,12
Julio	930,00	30,00	282,66	127,5	-0,2	-2,07	1,51
Agosto	930,00	30,00	275,35	127,4	-0,1	-2,00	1,06
Setiembre	930,00	31,00	277,00	127,4	0,0	-1,82	0,73
Octubre	930,00	30,00	276,81	127,2	-0,1	-1,85	0,47
Noviembre	930,00	31,00	277,71	127,1	-0,1	-1,83	0,26
Diciembre	930,00	30,00	277,18	126,8	-0,2	-1,86	0,08

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. El 15 de agosto 2011 se dio un nuevo aumento, de acuerdo al Decreto Supremo N° 011-2011-TR (14/08/2011) y se modificó el 1 de junio 2012 de acuerdo al 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 1 de mayo 2016. Conforme al DS N° 004-2018-TR la Remuneración Mínima Vital se incrementó en S/ 80 (ochenta 00/100 soles) a partir del 1 de abril 2018.

- 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: 2012-2019
(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 año móvil: 2018-2019

Concepto	Periodo año móvil												Var.
	Ene 18-Dic 18	Feb 18-Ene 19	Mar 18-Feb 19	Abr 18-Mar 19	May 18-Abr 19	Jun 18-May 19	Jul 18-Jun 19	Ago 18-Jul 19	Set 18-Ago 19	Oct 18-Set 19	Nov 18-Oct 19	Dic 18-Nov 19	Ene 19-Dic 19	% 1/
Ingreso promedio mensual (Soles)	**1 557,4**	**1 571,2**	**1 580,8**	**1 585,8**	**1 582,0**	**1 583,5**	**1 583,4**	**1 583,4**	**1 586,4**	**1 597,1**	**1 601,1**	**1 612,5**	**1 617,5**	**3,9**
Por sexo														
Hombre	1 805,2	1 821,2	1 832,8	1 839,5	1 827,5	1 822,1	1 811,4	1 812,8	1 818,8	1 825,3	1 830,4	1 841,7	1 846,5	2,3
Mujer	1 240,2	1 251,4	1 259,1	1 262,4	1 268,8	1 279,9	1 293,1	1 290,3	1 289,1	1 303,8	1 306,4	1 316,5	1 322,1	6,6
Por grupos de edad														
De 14 a 24 años	964,7	961,1	967,4	965,4	964,4	956,3	954,5	957,0	962,0	962,7	963,0	968,7	963,5	-0,1
De 25 a 44 años	1 673,8	1 692,4	1 701,7	1 710,6	1 695,1	1 696,3	1 706,7	1 707,9	1 711,2	1 719,8	1 727,3	1 740,8	1 746,7	4,4
De 45 y más años	1 633,2	1 649,6	1 657,6	1 660,2	1 670,1	1 674,9	1 660,1	1 657,7	1 659,1	1 680,4	1 680,0	1 686,0	1 692,2	3,6
Por nivel de educación														
Hasta primaria 2/	842,2	853,1	870,5	865,9	882,6	881,6	889,2	891,6	900,0	913,3	930,5	926,2	924,4	9,8
Secundaria	1 276,9	1 284,8	1 294,9	1 298,7	1 291,9	1 290,2	1 286,6	1 286,5	1 285,1	1 289,2	1 294,1	1 299,9	1 310,6	2,6
Superior	2 150,9	2 163,6	2 171,8	2 182,1	2 169,2	2 173,8	2 173,6	2 169,8	2 174,0	2 192,0	2 183,6	2 201,8	2 198,9	2,2
Por rama de actividad														
Agricultura/Pesca/Minería	1 224,6	1 220,0	1 239,7	1 253,4	1 265,1	1 281,0	1 263,9	1 270,4	1 293,5	1 278,2	1 276,9	1 300,3	1 293,2	5,6
Manufactura	1 523,9	1 544,1	1 549,7	1 547,4	1 527,8	1 544,2	1 582,7	1 590,4	1 593,9	1 568,6	1 577,7	1 593,0	1 592,9	4,5
Construcción	1 824,3	1 819,9	1 858,5	1 851,3	1 804,7	1 781,5	1 747,8	1 750,9	1 758,0	1 753,2	1 735,8	1 749,6	1 783,4	-2,2
Comercio	1 295,5	1 275,6	1 281,2	1 274,4	1 264,3	1 250,8	1 250,2	1 256,0	1 260,8	1 291,6	1 313,1	1 306,9	1 311,7	1,2
Transporte y Comunicaciones	1 468,8	1 480,6	1 482,6	1 493,6	1 506,2	1 498,4	1 486,9	1 477,1	1 480,3	1 486,5	1 494,6	1 513,3	1 514,4	3,1
Otros Servicios	1 767,7	1 808,3	1 814,8	1 825,1	1 827,4	1 831,3	1 833,8	1 830,0	1 826,9	1 850,9	1 846,3	1 859,4	1 865,8	5,5
Por tamaño de empresa														
De 1 a 10 trabajadores	1 140,6	1 147,9	1 154,5	1 151,2	1 155,3	1 156,3	1 159,7	1 158,5	1 156,3	1 163,6	1 174,4	1 173,9	1 182,5	3,7
De 11 a 50 trabajadores	1 856,8	1 868,2	1 866,2	1 865,3	1 842,7	1 832,2	1 826,1	1 781,8	1 796,6	1 802,9	1 807,3	1 857,1	1 873,9	0,9
De 51 y más trabajadores	2 499,6	2 524,5	2 551,1	2 579,5	2 560,6	2 569,4	2 569,0	2 575,6	2 590,8	2 614,1	2 596,6	2 626,0	2 621,8	4,9

Nota: Para el cálculo del ingreso se considera a todos los ocupados con ingresos mayores a cero. Información disponible al 31-12-2019.

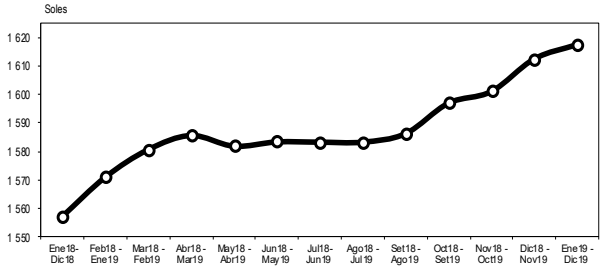
1/ Año móvil Ene 19-Dic 19 respecto al año móvil Ene 18-Dic 18.

2/ Incluye inicial o sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

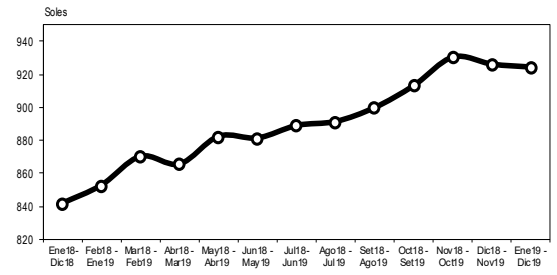
Perú Urbano, ingreso promedio mensual de la población ocupada, por nivel de educación, según año móvil: 2018-2019

Ingreso promedio total



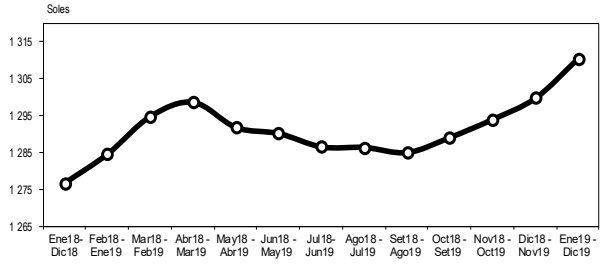
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Hasta primaria



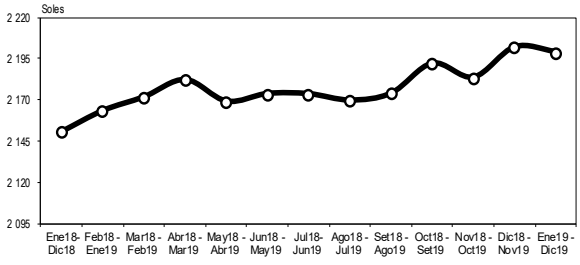
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Secundaria



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Superior



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4.2.2.2 Lima Metropolitana, ingresos provenientes de la actividad principal (masa salarial), por año móvil: 2017-2019

Concepto	Periodo año móvil												Var. % 1/
	Ene 18-Dic 18	Feb 18-Ene 19	Mar 18-Feb 19	Abr 18-Mar 19	May 18-Abr 19	Jun 18-May 19	Jul 18-Jun 19	Ago 18-Jul 19	Set 18-Ago 19	Oct 18-Set 19	Nov 18-Oct 19	Dic 18-Nov 19	Ene 19-Dic 19	
Masa salarial 2/														
(Millones de soles)	**94 810,2**	**94 660,0**	**95 052,9**	**95 402,3**	**95 590,0**	**96 210,6**	**96 369,6**	**96 186,5**	**96 208,9**	**96 983,2**	**97 078,1**	**97 337,0**	**98 296,4**	**3,7**
Por sexo														
Hombre	60 153,9	60 102,4	60 353,5	60 641,6	60 783,9	61 188,1	61 132,3	61 098,1	61 086,9	61 580,7	61 381,9	61 590,3	62 066,5	3,2
Mujer	34 656,2	34 557,6	34 699,4	34 760,7	34 806,0	35 022,5	35 237,3	35 088,5	35 121,9	35 402,5	35 696,2	35 746,6	36 230,0	4,5
Por tamaño de empresa														
MYPE	55 197,5	55 147,4	55 199,6	55 248,5	55 072,5	55 126,2	55 155,4	55 059,5	55 386,4	55 789,0	55 829,3	55 933,2	56 348,8	2,1
De 1 a 10 trabajadores	44 805,7	44 852,2	44 561,7	44 444,2	44 416,8	44 687,1	44 707,4	44 764,9	44 904,7	44 988,8	44 885,7	45 002,1	45 010,7	0,5
De 11 a 50 trabajadores	10 391,9	10 295,3	10 637,9	10 804,3	10 655,7	10 439,1	10 448,0	10 294,7	10 481,7	10 800,2	10 943,6	10 931,1	11 338,1	9,1
No MYPE														
De 51 y más trabajadores	39 612,6	39 512,6	39 853,3	40 153,9	40 517,4	41 084,4	41 214,2	41 127,0	40 822,4	41 194,2	41 248,8	41 403,8	41 947,6	**5,9**

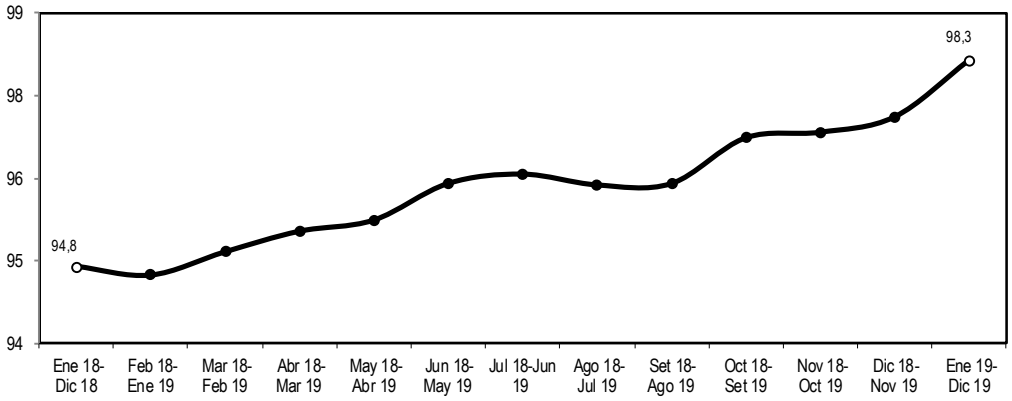
MYPE = Micro y Pequeña Empresa.

1/ Año móvil Ene-Dic 19 respecto al año móvil Ene 18-Dic 18.

2/ Total de remuneraciones acumuladas de los trabajadores de 14 años y más de edad asalariados e independientes, en su actividad principal (ingreso principal: un periodo de 12 meses (año móvil). Información disponible al 31-12-2019.

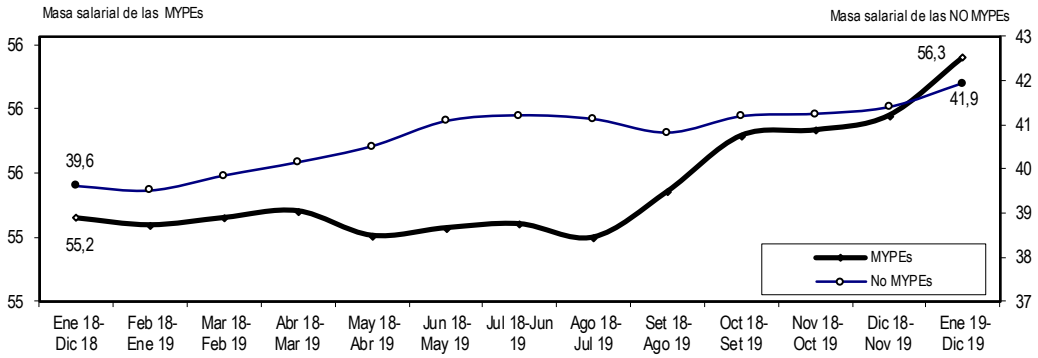
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Lima Metropolitana, masa salarial principal, según año móvil: 2018-2019
(Miles de millones de soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Lima Metropolitana, masa salarial por tamaño de empresa, según año móvil: 2018-2019
(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, 2018-2019

Concepto	Periodo año móvil													Variación 1/	
	2018 P/	Nov 18-	Dic 18-	2019 P/										Abso-	%
	Oct-Dic	Ene 19	Feb 19	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Set	Ago-Oct	Set-Nov	Oct-Dic	luta	
Ingreso promedio mensual (Soles)	**1 702,7**	**1 674,9**	**1 692,0**	**1 716,5**	**1 736,3**	**1 723,7**	**1 701,8**	**1 699,6**	**1 717,1**	**1 743,0**	**1 761,6**	**1 767,4**	**1 782,2**	**79,44**	**4,7**
Por sexo															
Hombre	1 978,0	1 924,7	1 944,4	1 982,6	2 002,1	1 991,8	1 953,5	1 955,7	1 963,9	2 003,6	2 017,4	2 027,7	2 039,2	61,23	3,1
Mujer	1 369,6	1 370,3	1 374,4	1 382,1	1 403,6	1 395,6	1 393,2	1 393,2	1 419,4	1 428,8	1 448,9	1 450,6	1 475,5	105,89	7,7
Por grupos de edad															
14 - 24 años	1 022,7	1 047,7	1 051,8	1 070,6	1 060,8	1 083,8	1 077,1	1 032,8	1 038,4	1 040,4	1 094,7	1 096,8	1 099,0	76,33	7,5
25 - 44 años	1 773,6	1 748,3	1 755,7	1 780,2	1 796,7	1 778,6	1 760,9	1 781,1	1 802,9	1 851,5	1 856,3	1 854,5	1 845,1	71,49	4,0
45 y más años	1 963,9	1 909,9	1 942,7	1 968,1	1 990,5	1 955,2	1 919,9	1 903,0	1 920,9	1 913,2	1 926,6	1 948,3	2 015,8	51,90	2,6
Por rama de actividad															
Manufactura	1 666,9	1 558,3	1 625,0	1 603,2	1 567,6	1 479,9	1 466,8	1 483,8	1 527,2	1 613,0	1 585,4	1 600,2	1 586,1	-80,81	-4,8
Construcción	2 055,1	2 015,2	2 035,6	2 072,1	2 074,1	1 996,5	1 885,1	1 928,3	1 923,9	1 981,9	1 964,5	2 037,4	2 121,4	66,32	3,2
Comercio	1 287,3	1 269,0	1 339,1	1 349,8	1 416,1	1 392,7	1 367,7	1 331,2	1 317,5	1 367,1	1 418,1	1 388,8	1 453,6	166,38	12,9
Servicios 2/	1 770,7	1 757,2	1 741,9	1 774,4	1 793,7	1 797,2	1 795,8	1 797,4	1 826,1	1 815,2	1 845,5	1 860,3	1 871,7	101,03	5,7
Por categoría de ocupación															
Independiente 3/	1 584,0	1 519,2	1 514,5	1 487,0	1 492,1	1 478,2	1 480,1	1 507,6	1 553,5	1 585,7	1 591,5	1 589,1	1 607,5	23,48	1,5
Dependiente 4/	1 771,5	1 767,8	1 797,8	1 854,5	1 876,5	1 867,6	1 829,3	1 810,2	1 806,9	1 829,9	1 855,2	1 868,3	1 880,5	108,99	6,2
Por tamaño de empresa															
MYPE															
De 1 a 10 trabajadores	1 333,3	1 331,8	1 334,7	1 313,8	1 320,3	1 331,8	1 343,0	1 338,6	1 342,8	1 354,1	1 366,0	1 372,5	1 386,3	52,93	4,0
De 11 a 50 trabajadores	1 863,0	1 893,8	2 073,3	2 212,0	2 179,8	1 995,9	1 844,9	1 877,9	2 018,7	2 189,9	2 201,7	2 127,3	2 092,5	229,55	12,3
No MYPE															
De 51 y más trabajadores	2 393,1	2 297,8	2 317,1	2 373,5	2 366,9	2 351,6	2 306,2	2 329,1	2 319,8	2 338,0	2 365,9	2 396,5	2 398,0	4,85	0,2

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 31-12-2019.

1/ Trimestre móvil Oct-Dic19 respecto al trimestre móvil Oct-Dic18.

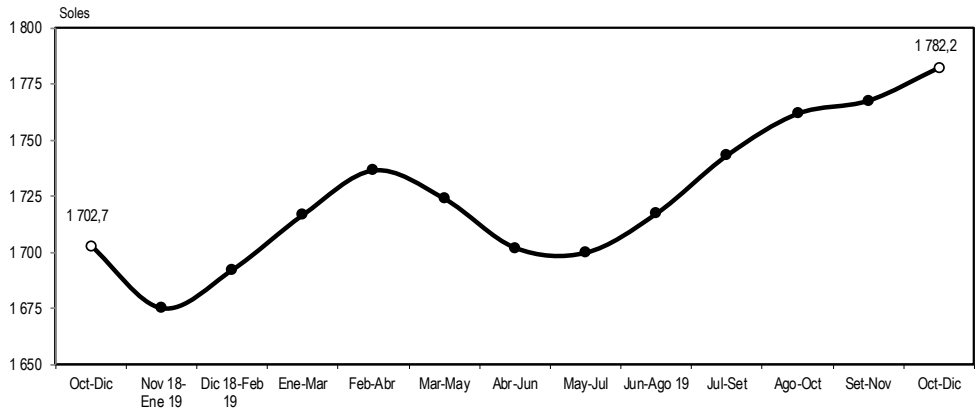
2/ El sector Servicios incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatoria), Transportes y Comunicaciones, Sector Público, Salud, Educación, etc.

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, 2018-2019



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: 2018-2019

Concepto	Periodo año móvil													Var.
	2018 P/	Nov 18-	Dic 18-	2019 P/										%
	Oct-Dic	Ene 19	Feb 19	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)	**8,84**	**8,80**	**8,79**	**8,88**	**8,90**	**8,89**	**8,83**	**8,81**	**8,96**	**9,14**	**9,21**	**9,18**	**9,18**	**3,80**
Por sexo														
Hombre	9,60	9,49	9,49	9,65	9,66	9,68	9,50	9,46	9,54	9,77	9,82	9,83	9,84	2,49
Mujer	7,77	7,83	7,77	7,77	7,81	7,79	7,87	7,88	8,14	8,23	8,33	8,25	8,26	6,34
Por tamaño de empresa														
MYPE														
De 1 a 10 trabajadores	6,93	6,99	6,88	6,70	6,68	6,77	6,90	6,90	7,01	7,06	7,11	7,09	7,14	2,98
De 11 a 50 trabajadores	9,81	9,97	10,76	11,35	11,17	10,52	9,69	9,86	10,52	11,58	11,54	11,10	10,89	10,96
No MYPE														
De 51 y más trabajadores	12,34	12,11	12,22	12,69	12,43	12,40	12,13	12,14	12,10	12,36	12,47	12,56	12,31	-0,26

MYPE = Micro y Pequeña Empresa.

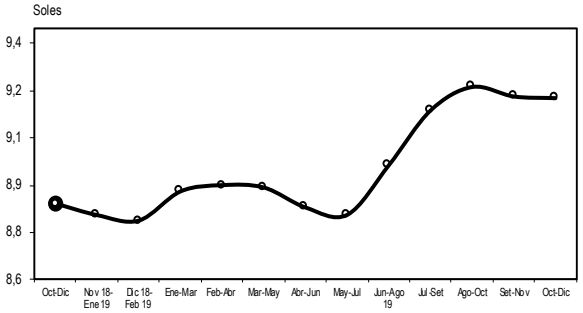
Nota: Se considera el ingreso principal (actividad principal). Para el cálculo del ingreso promedio no se incluye a los trabajadores familiares no remunerados, ni a los practicantes que no perciben ningún ingreso; asimismo, se excluye a las personas con ingresos mayores a 25 000 soles mensuales. Información disponible al 31-12-2019.

1/ Trimestre móvil Oct-Dic19 respecto al trimestre móvil Oct-Dic18.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

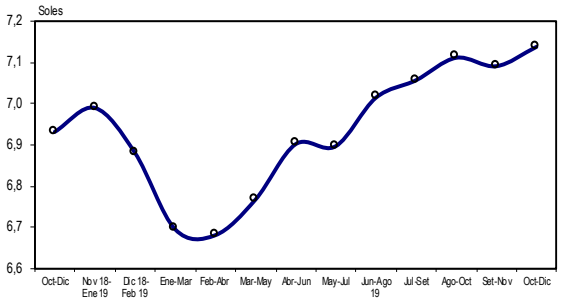
Lima Metropolitana, ingreso promedio por hora, por tamaño de empresa, según trimestre móvil, 2018-2019

Ingreso promedio total



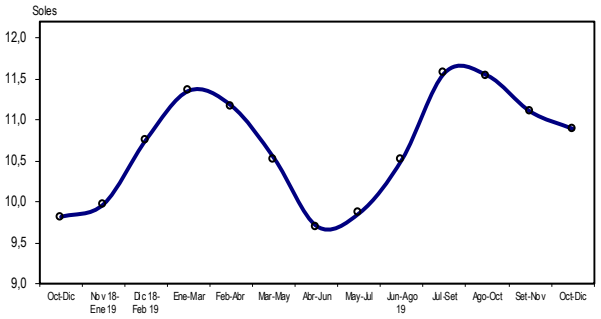
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Empresas de 1 a 10 trabajadores



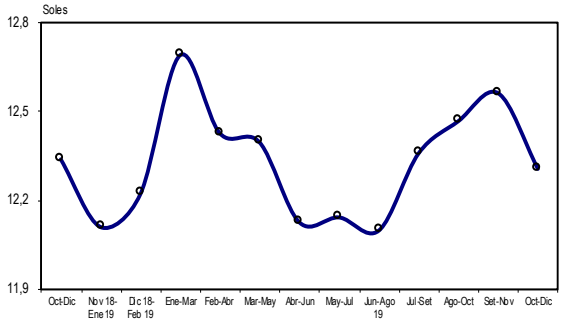
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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

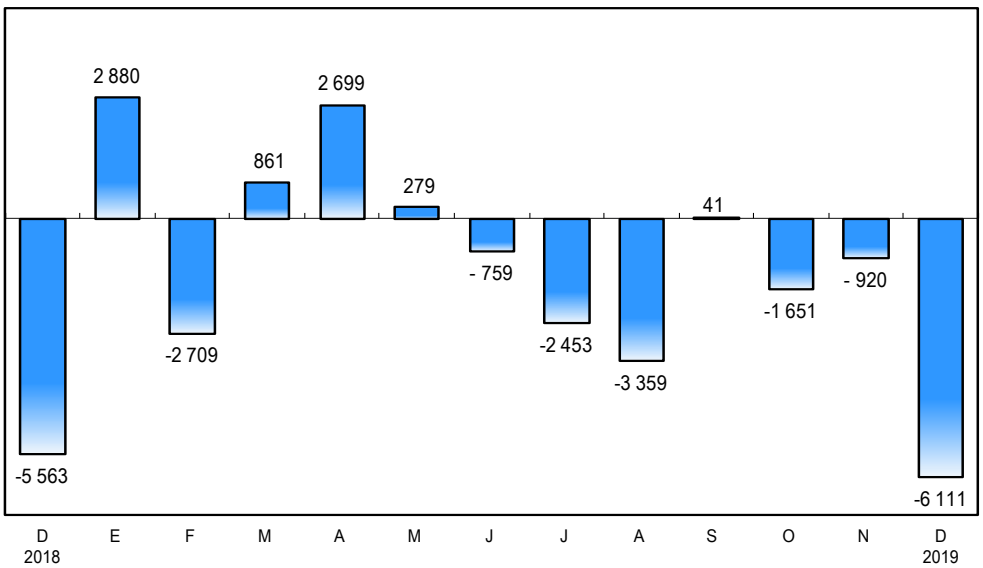
5.1 Operaciones del Gobierno Central

5.1.01 Resumen mensual de las operaciones del gobierno central: 2018-2019

Operaciones	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Ingresos corrientes	9 872,8	11 576,1	9 509,8	10 683,6	14 088,7	11 510,9	9 842,4	9 151,8	9 077,2	10 131,5	9 988,5	10 594,4	10 742,3
Gastos corrientes	12 296,1	6 435,1	8 860,7	6 955,9	7 731,8	8 198,8	8 109,6	10 387,4	8 037,9	7 729,9	9 221,4	8 647,4	14 109,1
Ahorro en cuenta corriente	-2 423,3	5 141,1	649,1	3 727,6	6 356,9	3 312,1	1 732,8	-1 235,6	1 039,3	2 401,7	767,1	1 947,0	-3 366,8
Ingresos de capital	47,1	206,4	90,3	177,4	110,0	108,5	70,3	258,7	85,5	90,8	164,6	106,6	141,9
Gastos de capital	5 290,4	831,2	1 354,9	2 328,0	2 495,5	2 417,5	2 722,1	2 250,3	2 494,0	2 228,7	3 188,2	2 772,3	5 464,5
Gastos financieros	219,6	430,9	3 232,7	344,6	102,4	602,4	169,4	298,5	3 462,7	205,4	120,3	607,4	139,4
Resultado económico	**-7 886.1**	**4 085.4**	**-3 848.2**	**1 232.4**	**3 869.0**	**400.7**	**-1 088.5**	**-3 525.7**	**-4 831.9**	**58.4**	**-2 376.7**	**-1 326.1**	**-8 828.8**
	Millones de soles de 2007												
Ingresos corrientes	6 963,9	8 160,1	6 695,0	7 467,0	9 827,1	8 017,2	6 861,0	6 366,7	6 310,9	7 043,5	6 936,5	7 349,3	7 436,0
Gastos corrientes	8 673,2	4 536,1	6 238,0	4 861,7	5 393,1	5 710,4	5 653,1	7 226,3	5 588,4	5 373,9	6 403,8	5 998,7	9 766,5
Ahorro en cuenta corriente	-1 709,3	3 624,0	457,0	2 605,3	4 434,1	2 306,8	1 207,9	- 859,6	722,5	1 669,7	532,7	1 350,6	-2 330,5
Ingresos de capital	33,2	145,5	63,6	124,0	76,7	75,6	49,0	180,0	59,4	63,1	114,3	74,0	98,2
Gastos de capital	3 731,6	585,9	953,9	1 627,1	1 740,6	1 683,8	1 897,6	1 565,5	1 734,0	1 549,4	2 214,0	1 923,2	3 782,6
Gastos financieros	154,9	303,8	2 275,9	240,9	71,4	419,5	118,1	207,7	2 407,4	142,8	83,5	421,4	96,5
Resultado económico	**-5 562.6**	**2 879.8**	**-2 709.1**	**861.3**	**2 698.7**	**279.1**	**- 758.8**	**-2 452.7**	**-3 359.4**	**40.6**	**-1 650.5**	**- 919.9**	**-6 111.4**

Nota: Con información disponible al 16 de Enero del 2020.
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Resultado económico del Gobierno Central: 2018-2019
(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: 2018-2019

Tipo de ingreso	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Ingresos corrientes (I+II)	**9 872,8**	**11 576,1**	**9 509,8**	**10 683,6**	**14 088,7**	**11 510,9**	**9 842,4**	**9 151,8**	**9 077,2**	**10 131,5**	**9 988,5**	**10 594,4**	**10 742,3**
I. Ingresos tributarios	**8 674,8**	**10 289,9**	**8 038,6**	**9 306,1**	**12 974,1**	**8 930,8**	**8 396,3**	**7 911,6**	**8 001,2**	**8 822,3**	**9 091,3**	**9 433,2**	**9 487,2**
1. Impuesto a los ingresos	3 305,9	4 119,6	3 134,3	5 012,4	6 857,2	3 405,8	2 856,3	2 846,8	2 840,0	3 026,1	3 350,0	3 382,7	3 184,1
Impuesto a las personas naturales	991,7	1 402,3	958,9	1 075,0	2 222,1	1 101,9	965,0	987,9	974,7	935,8	1 149,2	981,5	1 064,2
Impuesto a las personas jurídicas	2 097,4	2 697,6	2 117,7	2 106,2	1 606,5	2 029,4	1 685,0	1 730,6	1 746,7	1 909,7	1 892,9	2 280,9	2 030,6
Regularización	216,8	19,7	57,7	1 831,3	3 028,6	274,5	206,4	128,3	118,6	180,7	307,9	120,3	89,3
2. Impuesto a las importaciones	125,8	120,5	124,0	120,6	100,9	117,6	111,4	110,7	117,7	129,3	126,6	123,0	122,4
3. Impuesto general a las ventas (IGV) 1/	5 171,9	6 227,1	4 947,3	4 643,2	5 140,3	5 232,1	5 100,2	5 133,5	5 300,5	5 403,1	5 337,6	5 445,8	5 590,6
-IGV interno	3 069,1	4 058,2	2 946,1	2 649,9	3 078,6	2 975,6	3 031,1	3 137,3	3 100,6	3 079,4	3 160,6	3 272,9	3 401,4
-IGV importación	2 102,8	2 168,9	2 001,1	1 993,3	2 061,7	2 256,4	2 069,1	1 996,2	2 199,9	2 323,7	2 177,0	2 172,9	2 189,2
4. Impuesto selectivo al consumo (ISC)	576,9	760,9	665,8	600,9	677,3	622,4	744,9	599,5	692,8	709,0	736,7	707,3	699,3
-ISC combustible	156,3	293,9	257,9	210,0	233,7	201,9	268,8	223,5	306,3	296,4	316,1	241,9	262,9
-ISC otros	420,6	467,0	407,9	390,9	443,5	420,5	476,0	376,0	386,5	412,6	420,6	465,4	436,4
5. Otros ingresos tributarios	1 189,7	420,5	570,3	438,3	1 764,4	966,5	1 060,6	951,6	913,6	1 074,8	1 017,1	1 145,5	1 247,9
6. Devoluciones 2/	-1 695,3	-1 358,7	-1 403,2	-1 509,3	-1 565,9	-1 413,4	-1 477,1	-1 730,4	-1 863,5	-1 519,9	-1 476,6	-1 371,0	-1 357,1
II. Ingresos no tributarios	**1 198,0**	**1 286,2**	**1 471,2**	**1 377,5**	**1 114,6**	**2 580,1**	**1 446,1**	**1 240,2**	**1 076,0**	**1 309,2**	**897,2**	**1 161,2**	**1 255,1**
	Millones de soles de 2007												
Ingresos corrientes (I+II)	**6 963,9**	**8 160,1**	**6 695,0**	**7 467,0**	**9 827,1**	**8 017,2**	**6 861,0**	**6 366,7**	**6 310,9**	**7 043,5**	**6 936,5**	**7 349,3**	**7 436,0**
I. Ingresos tributarios	**6 118,9**	**7 253,4**	**5 659,2**	**6 504,3**	**9 049,7**	**6 220,2**	**5 853,0**	**5 503,9**	**5 562,8**	**6 133,4**	**6 313,5**	**6 543,8**	**6 567,2**
1. Impuesto a los ingresos	2 331,9	2 903,9	2 206,6	3 503,3	4 783,0	2 372,1	1 991,1	1 980,5	1 974,5	2 103,8	2 326,4	2 346,6	2 204,1
Impuesto a las personas naturales	699,5	988,5	675,1	751,3	1 549,9	767,5	672,7	687,3	677,7	650,6	798,1	680,9	736,7
Impuesto a las personas jurídicas	1 479,5	1 901,5	1 490,9	1 472,1	1 120,6	1 413,5	1 174,6	1 203,9	1 214,4	1 327,6	1 314,5	1 582,2	1 405,6
Regularización	152,9	13,9	40,6	1 279,9	2 112,5	191,2	143,8	89,3	82,5	125,6	213,8	83,4	61,8
2. Impuesto a las importaciones	88,7	84,9	87,3	84,3	70,4	81,9	77,6	77,0	81,8	89,9	87,9	85,3	84,7
3. Impuesto general a las ventas (IGV) 1/	3 648,1	4 389,5	3 482,9	3 245,3	3 585,4	3 644,1	3 555,3	3 571,2	3 685,2	3 756,3	3 706,7	3 777,8	3 869,9
-IGV interno	2 164,8	2 860,6	2 074,1	1 852,1	2 147,3	2 072,5	2 113,0	2 182,5	2 155,7	2 140,8	2 194,9	2 270,4	2 354,5
-IGV importación	1 483,2	1 528,9	1 408,8	1 393,2	1 438,1	1 571,6	1 442,3	1 388,7	1 529,5	1 615,5	1 511,8	1 507,3	1 515,4
4. Impuesto selectivo al consumo (ISC)	406,9	536,4	468,7	420,0	472,4	433,5	519,2	417,0	481,7	492,9	511,6	490,6	484,0
-ISC combustible	110,3	207,2	181,6	146,8	163,0	140,6	187,4	155,5	212,9	206,1	219,5	167,8	182,0
-ISC otros	296,6	329,2	287,2	273,2	309,4	292,9	331,8	261,6	268,7	286,8	292,1	322,9	302,1
5. Otros ingresos tributarios	839,1	296,4	401,5	306,4	1 230,7	673,1	739,3	662,0	635,2	747,2	706,3	794,6	863,8
6. Devoluciones 2/	-1 195,8	- 957,8	- 987,8	-1 054,9	-1 092,2	- 984,5	-1 029,6	-1 203,8	-1 295,6	-1 056,7	-1 025,4	- 951,1	- 939,4
II. Ingresos no tributarios	**845,0**	**906,7**	**1 035,8**	**962,7**	**777,4**	**1 797,0**	**1 008,1**	**862,8**	**748,1**	**910,1**	**623,0**	**805,5**	**868,8**

Nota: Con información disponible al 16 de Enero del 2020.

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: 2018-2019

Tipo de gasto	2018 P/	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total gastos	**17 806,0**	**7 697,2**	**13 448,3**	**9 628,6**	**10 329,7**	**11 218,7**	**11 001,2**	**12 936,2**	**13 994,6**	**10 164,0**	**12 529,8**	**12 027,2**	**19 713,0**
Gastos no financieros	**17 586,4**	**7 266,2**	**10 215,6**	**9 283,9**	**10 227,3**	**10 616,3**	**10 831,8**	**12 637,7**	**10 531,9**	**9 958,6**	**12 409,6**	**11 419,7**	**19 573,6**
1. Gastos corrientes	12 296,1	6 435,1	8 860,7	6 955,9	7 731,8	8 198,8	8 109,6	10 387,4	8 037,9	7 729,9	9 221,4	8 647,4	14 109,1
Remuneraciones	4 076,0	3 246,6	2 977,5	2 995,4	3 059,3	3 190,7	3 362,3	3 597,8	3 088,9	3 154,8	3 290,6	3 386,7	5 056,5
Bienes y servicios	5 179,8	1 301,0	1 706,8	2 139,5	2 218,9	2 369,8	2 387,6	2 715,5	2 501,4	2 471,5	2 811,5	2 955,6	5 501,6
Transferencias	3 040,3	1 887,5	4 176,4	1 821,1	2 453,6	2 638,3	2 359,8	4 074,2	2 447,6	2 103,5	3 119,2	2 305,1	3 551,0
2. Gastos de capital	5 290,4	831,2	1 354,9	2 328,0	2 495,5	2 417,5	2 722,1	2 250,3	2 494,0	2 228,7	3 188,2	2 772,3	5 464,5
Formación bruta capital	3 851,6	396,8	727,2	1 203,1	975,0	1 343,0	1 622,8	1 472,0	1 374,2	1 266,6	2 042,5	1 874,0	3 366,8
Otros	1 438,8	434,4	627,7	1 124,9	1 520,5	1 074,5	1 099,3	778,2	1 119,8	962,1	1 145,7	898,3	2 097,7
Gastos financieros	**219,6**	**430,9**	**3 232,7**	**344,6**	**102,4**	**602,4**	**169,4**	**298,5**	**3 462,7**	**205,4**	**120,3**	**607,4**	**139,4**
Intereses deuda interna	138,3	55,2	2 982,9	160,3	34,2	- 11,3	85,4	51,1	3 370,9	42,5	40,4	- 6,1	38,0
Intereses deuda externa	81,2	375,8	249,8	184,4	68,2	613,7	84,0	247,4	91,7	162,9	79,9	613,5	101,4
	Millones de soles de 2007												
Total gastos	**12 559,7**	**5 425,8**	**9 467,7**	**6 729,7**	**7 205,1**	**7 813,7**	**7 668,8**	**8 999,4**	**9 729,8**	**7 066,1**	**8 701,4**	**8 343,2**	**13 645,5**
Gastos no financieros	**12 404,8**	**5 122,0**	**7 191,9**	**6 488,8**	**7 133,7**	**7 394,2**	**7 550,7**	**8 791,7**	**7 322,3**	**6 923,3**	**8 617,8**	**7 921,8**	**13 549,1**
1. Gastos corrientes	8 673,2	4 536,1	6 238,0	4 861,7	5 393,1	5 710,4	5 653,1	7 226,3	5 588,4	5 373,9	6 403,8	5 998,7	9 766,5
Remuneraciones	2 875,1	2 288,5	2 096,2	2 093,6	2 133,9	2 222,3	2 343,8	2 502,9	2 147,5	2 193,3	2 285,2	2 349,4	3 500,2
Bienes y servicios	3 653,6	917,1	1 201,6	1 495,3	1 547,7	1 650,5	1 664,3	1 889,1	1 739,1	1 718,2	1 952,4	2 050,3	3 808,3
Transferencias	2 144,5	1 330,5	2 940,2	1 272,8	1 711,4	1 837,6	1 645,0	2 834,3	1 701,7	1 462,4	2 166,2	1 599,0	2 458,0
2. Gastos de capital	3 731,6	585,9	953,9	1 627,1	1 740,6	1 683,8	1 897,6	1 565,5	1 734,0	1 549,4	2 214,0	1 923,2	3 782,6
Formación bruta capital	2 716,8	279,7	511,9	840,9	680,1	935,4	1 131,2	1 024,1	955,4	880,6	1 418,4	1 300,0	2 330,5
Otros	1 014,9	306,2	441,9	786,2	1 060,6	748,4	766,3	541,4	778,6	668,9	795,6	623,2	1 452,1
Gastos financieros	**154,9**	**303,8**	**2 275,9**	**240,9**	**71,4**	**419,5**	**118,1**	**207,7**	**2 407,4**	**142,8**	**83,5**	**421,4**	**96,5**
Intereses deuda interna	97,6	38,9	2 100,0	112,0	23,8	- 7,9	59,5	35,5	2 343,6	29,5	28,1	- 4,2	26,3
Intereses deuda externa	57,3	264,9	175,8	128,9	47,6	427,4	58,5	172,1	63,8	113,2	55,5	425,6	70,2

Nota: Con información disponible al 16 de Enero del 2020.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

5.4 Ingresos Tributarios

5.4.01 Tributos internos, según departamento: 2018-2019

Departamento	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total tributos internos 1/	**7 893,2**	**9 067,2**	**7 025,4**	**8 426,7**	**12 088,1**	**7 703,2**	**7 332,5**	**7 281,2**	**7 299,0**	**7 625,2**	**7 948,8**	**8 224,6**	**8 280,5**
Amazonas	3,8	5,1	3,5	3,8	4,3	3,5	3,1	3,7	3,9	4,1	5,0	4,4	4,9
Áncash	42,1	35,8	36,7	36,6	42,8	38,2	36,8	43,6	38,6	46,4	34,5	40,3	42,6
Apurímac	9,3	11,3	7,0	9,1	8,6	8,8	7,7	9,8	8,8	9,6	11,0	9,7	11,5
Arequipa	430,9	199,9	199,8	212,5	238,4	210,2	168,4	189,2	212,9	189,1	192,7	209,2	309,0
Ayacucho	13,4	16,0	10,8	10,8	10,8	11,1	9,1	12,1	11,5	11,9	13,2	12,2	13,8
Cajamarca	30,8	38,4	23,8	29,7	29,3	26,3	21,4	25,6	28,5	29,6	34,2	29,9	31,9
Cusco	56,4	63,3	77,8	59,3	154,9	57,5	50,2	53,6	61,0	66,1	62,9	74,7	60,4
Huancavelica	4,3	4,2	3,3	2,8	2,5	2,5	2,8	3,0	3,5	3,1	3,7	3,4	5,5
Huánuco	11,1	13,8	10,1	10,3	10,2	9,7	9,4	10,5	11,4	10,8	12,5	10,7	12,4
Ica	66,3	71,2	53,5	67,1	102,7	69,7	67,8	70,3	74,0	78,7	74,8	70,8	82,4
Junín	45,0	50,9	42,4	47,8	59,3	40,6	38,6	42,0	46,6	47,7	48,9	45,7	48,1
La Libertad	134,8	158,3	129,3	176,5	212,8	134,3	131,1	142,4	143,1	144,0	153,4	157,5	161,6
Lambayeque	49,5	57,8	45,8	49,7	56,2	48,3	43,9	48,2	55,1	45,5	48,6	47,5	54,5
Lima	6 706,9	8 037,7	6 134,0	7 429,1	10 736,5	6 785,2	6 497,3	6 350,4	6 335,6	6 651,4	6 974,3	7 232,5	7 137,0
Loreto	25,7	26,1	21,2	25,1	32,0	23,5	22,5	23,0	23,5	28,6	25,9	24,0	25,8
Madre de Dios	5,9	7,1	6,2	7,4	7,9	7,1	5,5	6,4	7,0	7,3	7,8	7,5	7,8
Moquegua	10,4	16,7	8,6	8,5	10,3	9,3	11,0	11,9	13,5	11,4	11,1	10,7	14,2
Pasco	8,4	10,1	9,2	8,4	8,0	7,2	6,0	7,2	6,5	7,4	10,1	8,4	8,8
Piura	117,8	107,8	98,7	121,8	145,5	107,3	100,1	110,1	101,1	107,8	100,2	102,4	115,8
Puno	28,8	31,0	21,8	24,2	33,4	25,7	21,3	24,0	24,7	28,8	25,8	25,8	29,7
San Martín	21,4	21,4	19,4	20,3	23,3	15,8	15,8	17,7	17,9	21,7	22,0	21,7	21,8
Tacna	16,2	19,5	17,8	19,2	22,0	14,9	13,7	16,5	15,5	15,7	15,9	17,4	18,0
Tumbes	7,5	10,1	7,1	6,3	7,4	6,2	5,2	6,0	5,4	5,3	5,9	5,2	7,3
Ucayali	46,5	53,7	37,7	40,5	129,1	40,2	43,5	53,6	49,4	53,1	54,8	52,9	55,9

1/ Excluye contribuciones sociales.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

5.4.02 Tributos internos, según actividad económica: 2018-2019

Actividad económica	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total tributos internos	**7 893,2**	**9 067,2**	**7 025,4**	**8 426,7**	**12 088,1**	**7 703,2**	**7 332,5**	**7 281,2**	**7 299,0**	**7 625,2**	**7 948,8**	**8 224,6**	**8 280,5**
Agropecuario	**113,4**	**139,1**	**77,8**	**98,9**	**129,9**	**79,9**	**91,5**	**96,6**	**94,5**	**87,0**	**86,2**	**97,1**	**114,1**
Agrícola	58,7	64,9	50,2	45,4	67,2	42,8	39,3	46,4	50,2	47,3	51,6	56,0	58,8
Pecuario	49,7	70,3	25,4	49,8	57,0	33,5	47,6	48,1	41,6	37,2	31,3	38,5	51,8
Silvicultura	5,0	3,9	2,2	3,7	5,7	3,6	4,6	2,2	2,7	2,5	3,2	2,6	3,5
Pesca	**32,1**	71,4	23,1	87,0	77,4	30,9	52,0	40,5	27,4	21,0	16,4	26,2	33,8
Minería e Hidrocarburos	**1 088,9**	**919,6**	**889,7**	**732,8**	**1 642,9**	**1 169,9**	**737,8**	**730,2**	**574,3**	**735,1**	**1 066,3**	**680,5**	**897,8**
Minería	835,5	695,2	458,1	497,1	1 386,9	935,8	558,1	546,4	383,9	515,2	803,5	509,1	712,0
Hidrocarburos	253,4	224,4	431,7	235,6	256,0	234,1	179,8	183,8	190,4	219,9	262,8	171,5	185,8
Manufactura	**1 311,9**	**1 417,9**	**1 108,4**	**1 258,7**	**1 601,1**	**1 065,2**	**1 224,2**	**1 221,1**	**1 325,5**	**1 398,3**	**1 296,6**	**1 454,6**	**1 469,0**
Procesadores de Recursos Primarios	126,3	194,7	179,0	258,1	287,9	181,1	189,5	187,4	253,6	235,4	187,6	253,8	198,9
Conservas y Productos de Pescado	19,2	18,6	13,3	147,1	103,7	40,4	27,5	44,2	46,7	30,4	26,6	27,8	23,8
Refinación de Petróleo	88,8	162,8	152,6	93,7	166,7	132,8	149,2	126,7	187,6	192,4	146,4	211,5	158,8
Productos Cárnicos	3,7	4,1	4,1	3,3	3,4	2,5	2,9	3,3	4,2	4,1	3,6	2,9	3,8
Azúcar	14,6	9,2	9,0	14,0	14,1	5,5	9,8	13,3	15,1	8,5	11,0	11,6	12,5
Industria no Primaria	1 185,6	1 223,2	929,3	1 000,6	1 313,2	884,0	1 034,7	1 033,7	1 071,9	1 162,9	1 109,0	1 200,8	1 270,1
Alimentos, Bebidas y Tabaco	635,5	671,4	457,5	450,2	628,4	429,5	557,1	559,7	568,9	604,5	591,7	630,8	648,6
Textil, Cuero y Calzado	52,9	60,5	45,5	55,3	62,3	48,0	50,5	52,1	51,5	46,5	49,9	51,6	50,9
Industrias Diversas	67,9	69,5	55,3	72,3	85,6	59,4	56,3	55,8	64,9	61,2	59,5	71,0	84,4
Industria del Papel e Imprenta	49,8	47,6	44,6	45,2	50,7	39,6	37,6	41,9	45,4	44,8	43,5	49,3	63,1
Productos Químicos, Caucho y Plástico	167,8	181,9	138,8	165,5	194,2	132,5	147,8	141,9	141,8	147,7	154,2	175,1	182,1
Minerales no Metálicos	91,7	70,6	83,1	90,5	94,8	63,3	73,3	68,8	79,0	107,0	86,4	94,7	90,7
Prod. Metálicos, Maquinaria y Equipo	97,9	114,3	89,4	103,7	149,6	90,0	85,1	89,1	92,7	119,8	100,0	99,6	121,9
Industrias del Hierro y Acero	22,1	7,4	15,0	18,0	47,4	21,6	27,1	24,5	27,6	31,3	23,8	28,7	28,3
Otros Servicios	**3 511,0**	**4 300,5**	**3 288,9**	**4 411,6**	**6 386,8**	**3 618,8**	**3 555,3**	**3 469,1**	**3 540,3**	**3 763,0**	**3 836,8**	**4 183,3**	**3 798,5**
Generación de Energía Eléctrica y Agua	312,3	302,5	332,2	342,3	561,2	388,2	356,5	318,8	332,4	375,0	326,6	357,1	369,1
Otros	1 374,9	1 748,0	1 126,8	2 089,9	2 655,8	1 381,9	1 300,7	1 276,2	1 295,8	1 411,0	1 377,2	1 587,1	1 425,8
Turismo y Hotelería	137,5	155,6	122,8	138,6	162,9	137,5	131,6	141,1	145,1	143,3	139,7	147,0	150,3
Transportes	452,7	515,1	467,9	515,6	676,9	478,1	439,9	463,8	510,2	471,2	494,6	538,5	529,4
Telecomunicaciones	172,1	156,8	170,2	140,8	298,7	169,0	181,9	159,3	139,0	181,3	203,5	397,6	170,9
Intermediación Financiera	685,9	1 055,5	749,4	801,5	1 597,9	663,7	791,7	727,6	723,3	796,7	854,8	763,6	694,6
Administración Pública y Seguridad Social	134,0	135,4	108,4	121,9	117,9	122,7	109,9	131,7	134,3	127,4	136,7	124,1	150,7
Enseñanza	88,5	85,7	69,7	75,1	121,4	104,4	108,2	98,9	96,4	99,1	138,5	101,2	129,0
Salud	153,2	145,8	141,5	185,8	194,2	173,4	134,8	151,8	163,8	157,8	165,3	167,1	178,7
Construcción	**633,1**	**649,8**	**421,3**	**548,8**	**754,2**	**528,5**	**463,5**	**567,3**	**476,2**	**463,9**	**507,9**	**557,9**	**636,6**
Comercio	**1 202,9**	**1 568,9**	**1 216,1**	**1 288,9**	**1 495,9**	**1 210,0**	**1 208,2**	**1 156,2**	**1 260,9**	**1 156,9**	**1 138,7**	**1 224,9**	**1 330,6**
Comercio Automotor	166,6	188,2	180,6	182,8	208,2	154,3	130,4	143,6	152,6	142,9	148,2	150,6	174,4
Comercio al por Mayor	767,1	921,8	711,0	790,5	929,7	759,3	793,4	676,6	749,5	692,4	710,3	789,8	827,1
Comercio al por Menor	269,2	458,8	324,6	315,6	358,0	296,5	284,3	336,1	358,8	321,5	280,1	284,5	329,2

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 CIIUs que gozan de beneficios tributarios. Otros por declarar en CIIUs 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: 2018-2019

Actividad económica	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total IGV	**3 069,1**	**4 058,2**	**2 946,1**	**2 649,9**	**3 078,6**	**2 975,6**	**3 031,1**	**3 137,3**	**3 100,6**	**3 079,4**	**3 160,6**	**3 272,9**	**3 401,4**
Agropecuario	**60,3**	**78,0**	**30,3**	**27,1**	**40,0**	**30,2**	**45,2**	**48,7**	**47,7**	**38,0**	**34,7**	**39,9**	**55,6**
Agrícola	21,2	20,1	15,2	11,4	12,8	11,7	13,2	15,0	19,6	15,0	16,0	15,9	18,3
Pecuario	35,6	55,8	13,9	14,0	24,2	16,4	31,0	32,8	26,7	22,0	17,2	23,0	36,0
Silvicultura	3,4	2,1	1,3	1,8	3,0	2,1	1,0	0,9	1,4	1,0	1,4	1,0	1,4
Pesca	**11,7**	**23,1**	**10,8**	**16,8**	**4,9**	**8,1**	**21,1**	**18,5**	**10,9**	**6,2**	**4,6**	**8,2**	**9,5**
Minería e Hidrocarburos	**174,5**	**236,4**	**301,2**	**149,9**	**200,4**	**178,4**	**155,7**	**239,0**	**161,6**	**174,8**	**235,7**	**155,3**	**164,4**
Minería	61,7	148,9	58,4	47,9	119,8	66,7	80,6	154,7	80,8	90,9	101,1	83,3	91,9
Hidrocarburos	112,8	87,5	242,9	102,0	80,6	111,8	75,1	84,3	80,8	83,9	134,6	71,9	72,5
Manufactura	**491,4**	**483,9**	**330,7**	**320,0**	**378,3**	**333,2**	**412,7**	**418,5**	**443,9**	**491,3**	**464,5**	**534,9**	**569,0**
Procesadores de Recursos Primarios	21,2	18,1	14,7	19,6	17,7	12,3	14,7	18,8	18,2	43,3	14,9	42,6	19,2
Conservas y Productos de Pescado	1,9	2,2	2,5	3,1	3,1	2,2	1,7	3,3	3,6	3,3	3,0	3,0	2,2
Refinación de Petróleo	5,8	7,2	4,7	7,9	4,5	5,9	3,9	2,6	2,4	31,9	2,9	30,0	8,4
Productos Cárnicos	2,2	2,5	2,5	2,0	2,1	1,8	2,0	2,1	2,9	2,5	1,9	1,6	2,5
Azúcar	11,4	6,1	4,8	6,7	8,0	2,5	7,1	10,8	9,3	5,6	7,1	8,0	6,2
Industria no Primaria	470,2	465,8	316,1	300,3	360,6	320,9	398,0	399,7	425,8	448,1	449,6	492,4	549,8
Alimentos, Bebidas y Tabaco	211,9	216,9	89,5	76,9	133,3	98,0	176,1	172,8	170,6	176,9	195,5	195,2	217,2
Textil, Cuero y Calzado	27,3	32,0	22,4	20,7	25,8	24,7	26,0	28,7	26,6	25,3	27,8	28,8	29,0
Industrias Diversas	29,1	34,1	27,0	32,8	32,1	30,0	27,7	28,2	32,5	30,9	30,0	31,0	40,0
Industria del Papel e Imprenta	27,9	23,5	22,6	20,7	19,0	18,1	19,7	23,3	24,1	25,3	21,1	28,5	41,9
Productos Químicos, Caucho y Plástico	74,0	79,3	57,1	64,3	68,3	62,9	59,0	62,8	67,5	70,2	75,7	92,9	93,1
Minerales no Metálicos	41,9	17,3	39,8	29,5	39,9	32,2	36,3	30,9	39,8	39,2	34,2	48,8	43,7
Productos Metálicos, Maquinaria y Equipo	47,6	60,1	46,9	47,0	40,2	47,9	44,9	51,4	54,5	64,8	57,2	56,7	72,1
Industrias del Hierro y Acero	10,5	2,6	10,7	8,3	2,1	7,2	8,3	1,5	10,1	15,6	8,0	10,5	12,7
Otros Servicios	**1 493,2**	**2 065,0**	**1 474,9**	**1 414,3**	**1 610,3**	**1 558,5**	**1 624,3**	**1 550,9**	**1 599,0**	**1 550,8**	**1 614,3**	**1 633,0**	**1 640,1**
Generación de Energía Eléctrica y Agua	141,6	124,5	186,3	158,6	172,1	180,2	177,5	151,3	162,9	183,4	153,2	151,9	183,5
Otros	703,1	953,7	584,7	592,3	653,7	662,0	677,7	674,9	677,1	690,1	729,4	688,8	731,4
Turismo y Hotelería	77,2	89,3	71,8	70,2	77,5	79,6	76,5	83,3	86,3	81,5	79,7	80,7	85,7
Transportes	249,0	275,9	258,2	268,2	243,0	264,1	247,0	254,4	296,3	250,0	269,1	306,8	300,2
Telecomunicaciones	78,2	80,7	99,9	77,4	205,7	91,1	129,3	88,2	81,1	106,5	117,8	97,1	68,1
Intermediación Financiera	153,4	456,3	200,6	170,2	170,1	177,9	229,5	208,7	188,2	140,3	164,2	206,7	149,5
Administración Pública y Seguridad Social	5,0	5,8	-3,3	-1,2	7,9	5,1	5,1	5,9	7,8	7,4	7,6	3,7	8,3
Enseñanza	6,6	6,9	3,7	5,4	6,0	6,7	6,6	6,9	9,2	6,4	7,5	6,9	23,9
Salud	79,1	71,9	73,1	73,2	74,2	91,9	75,1	77,2	90,0	85,2	85,9	90,5	89,5
Construcción	**284,0**	**324,6**	**192,8**	**171,8**	**229,4**	**229,2**	**199,6**	**251,0**	**204,0**	**207,1**	**229,1**	**265,4**	**302,7**
Comercio	**554,1**	**847,3**	**605,4**	**550,0**	**615,2**	**638,0**	**572,6**	**610,6**	**633,5**	**611,2**	**577,6**	**636,2**	**660,0**
Comercio Automotor	86,6	95,6	95,8	92,8	99,6	89,1	70,6	79,9	84,9	74,9	75,7	76,0	96,6
Comercio al por Mayor	352,3	468,1	335,4	318,0	351,4	386,6	344,6	327,3	337,7	352,4	350,2	418,1	402,1
Comercio al por Menor	115,1	283,5	174,2	139,2	164,1	162,2	157,4	203,4	210,9	184,0	151,7	142,1	161,4

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 aquélla que proviene de la declaración de los pequeños contribuyentes.
- Algunos contribuyentes tienden a registrarse en CIIU's que gozan de beneficios tributarios. Otros optan por declarar en CIIU's muy generales con la intención de evitar las fiscalizaciones sectoriales de la

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

5.5 Contribuyentes

5.5.01 Contribuyentes inscritos, según tipo: 2018-2019

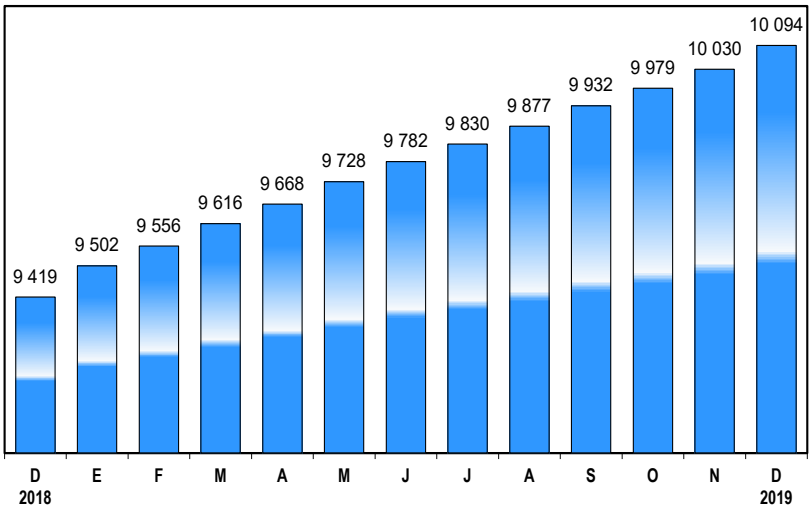
Tipo de contribuyente	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles												
Total	**9 419,0**	**9 502,3**	**9 555,7**	**9 616,0**	**9 668,1**	**9 728,2**	**9 782,1**	**9 829,6**	**9 877,3**	**9 932,2**	**9 978,9**	**10 030,3**	**10 094,1**
Persona natural sin empresa	6 930,0	6 989,5	7 034,2	7 071,7	7 118,8	7 161,0	7 196,9	7 233,2	7 266,4	7 304,7	7 337,2	7 372,4	7 426,6
Persona natural con empresa unipersonal	1 866,5	1 880,6	1 888,1	1 902,2	1 909,4	1 921,9	1 934,2	1 943,6	1 954,4	1 966,2	1 976,6	1 988,2	1 995,4
Sociedad anónima	291,6	295,9	297,0	301,2	300,2	302,9	305,8	306,7	308,2	310,4	312,1	314,1	315,1
Empresa individual de responsabilidad limitada	179,5	182,9	183,6	186,5	186,0	187,9	189,9	190,6	191,9	193,7	195,1	196,9	197,7
Sociedad comercial de responsabilidad limitada	59,3	60,1	60,0	60,7	60,4	60,7	61,1	61,1	61,3	61,5	61,7	61,9	62,0
Sociedad irregular	3,6	3,7	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
Asociación	35,8	36,5	36,2	36,8	36,2	36,4	36,7	36,7	37,0	37,3	37,5	37,7	37,7
Universidades, centros educativos y culturales	9,2	9,2	9,3	9,3	9,3	9,4	9,4	9,4	9,5	9,5	9,5	9,5	9,6
Gobierno local	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
Otros	39,0	39,4	39,3	39,5	39,5	39,7	40,0	40,2	40,5	40,8	41,1	41,5	42,0

Nota: Solo considera contribuyentes activos.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

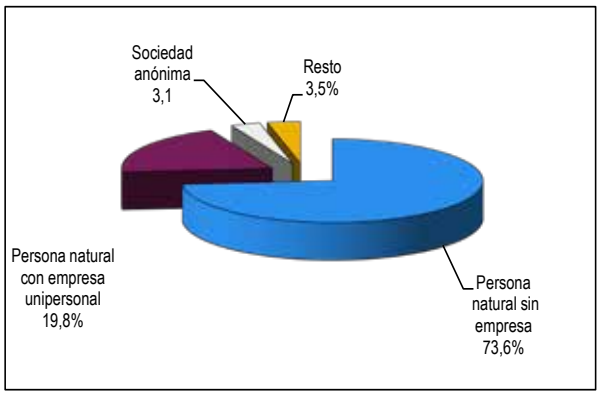
Número de Contribuyentes: 2018-2019

(Miles de personas)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Tipo de Contribuyente: Diciembre 2019



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

5.5.02 Contribuyentes inscritos, según departamento: 2018-2019

Departamento	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles												
Total contribuyentes	**9 419,0**	**9 502,3**	**9 555,7**	**9 616,0**	**9 668,1**	**9 728,2**	**9 782,1**	**9 829,6**	**9 877,3**	**9 932,2**	**9 978,9**	**10 030,3**	**10 094,1**
Amazonas	59,9	60,5	60,9	61,5	61,9	62,5	63,0	63,4	63,8	64,3	64,8	65,3	65,9
Áncash	256,9	259,0	260,8	262,5	264,1	265,8	267,3	268,8	270,1	271,6	272,8	274,3	276,0
Apurímac	83,9	84,7	85,5	86,1	86,5	87,4	88,0	88,6	89,2	89,8	90,3	90,8	91,5
Arequipa	503,9	508,1	510,1	513,4	516,2	519,3	522,4	525,1	527,4	531,4	534,1	537,1	540,8
Ayacucho	126,7	127,7	128,6	129,5	130,1	131,0	131,7	132,3	132,9	133,7	134,3	135,0	136,0
Cajamarca	227,8	230,0	231,7	233,5	235,0	237,1	238,8	240,1	241,6	243,1	244,2	245,5	247,5
Cusco	411,7	414,4	416,7	419,0	421,0	423,5	425,6	427,5	429,3	431,6	433,3	435,0	437,6
Huancavelica	62,4	63,5	64,2	64,9	65,7	66,3	66,9	67,5	68,0	68,6	69,0	69,5	70,2
Huánuco	154,1	156,0	157,1	158,3	159,3	160,4	161,3	162,4	163,4	164,4	165,3	166,3	167,5
Ica	235,8	238,3	239,6	241,3	242,7	244,4	246,0	247,4	248,6	250,1	251,4	252,8	254,9
Junín	320,5	323,8	325,8	327,9	330,2	332,4	334,4	336,0	337,7	339,7	341,5	343,5	346,1
La Libertad	407,8	411,6	413,9	417,1	419,6	422,6	425,4	427,6	430,2	432,9	435,0	437,6	440,5
Lambayeque	294,9	297,2	298,5	300,4	301,4	303,2	304,9	306,5	307,9	309,5	310,9	312,6	315,0
Lima	4 730,1	4 767,7	4 793,1	4 820,8	4 841,8	4 868,2	4 892,8	4 913,9	4 936,3	4 960,7	4 982,4	5 006,1	5 034,2
Loreto	182,9	186,0	187,0	188,3	189,0	190,3	191,3	192,2	193,1	194,3	195,3	196,2	197,5
Madre de Dios	47,5	47,9	48,0	48,5	48,8	49,1	49,3	49,7	49,9	50,2	50,5	50,8	51,0
Moquegua	80,0	80,7	81,5	81,9	82,3	82,7	83,1	83,5	83,9	84,4	84,9	85,3	85,7
Pasco	59,7	60,4	61,0	61,5	61,9	62,4	62,8	63,3	63,7	64,1	64,5	64,9	65,3
Piura	402,9	406,8	409,7	412,5	415,5	418,6	421,2	423,7	426,1	428,8	431,3	434,0	437,2
Puno	255,0	257,6	259,2	261,0	262,4	264,0	265,7	267,2	268,7	270,5	271,9	273,5	275,9
San Martín	161,8	164,2	165,1	166,3	167,3	168,5	169,6	170,6	171,6	172,7	174,0	175,0	176,3
Tacna	144,4	145,3	145,8	146,4	147,0	147,6	148,3	148,8	149,4	150,3	151,0	151,9	152,8
Tumbes	71,6	72,2	72,6	73,1	77,4	78,9	79,4	79,7	80,0	80,3	80,5	80,9	81,3
Ucayali	136,8	138,7	139,3	140,2	141,0	142,0	142,9	143,7	144,5	145,3	145,8	146,5	147,3

Nota: Contribuyentes considerados en la base de tributos internos.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

6 SECTOR EXTERNO

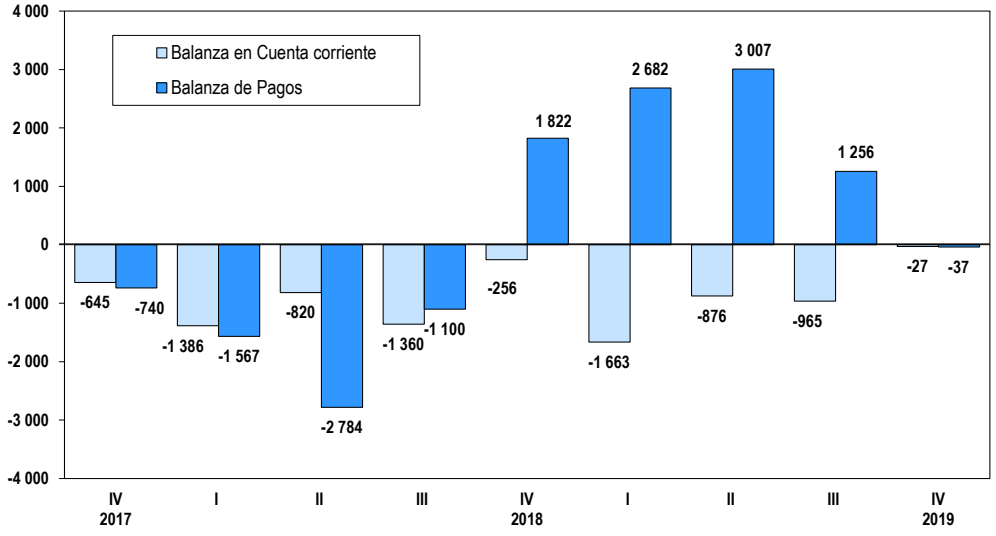
6.1 Balanza de Pagos

6.1.01 Balanza de pagos: 2018-2019

Concepto	2018					2019 P/				
	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)	**-1 386**	**- 820**	**-1 360**	**- 256**	**-3 821**	**-1 663**	**- 876**	**- 965**	**- 27**	**-3 531**
1. Balanza comercial	**1 913**	**2 089**	**1 281**	**1 914**	**7 197**	**1 284**	**1 373**	**1 596**	**2 362**	**6 614**
a. Exportaciones	11 951	12 593	12 042	12 480	49 066	11 253	11 590	12 132	12 714	47 688
b. Importaciones	-10 039	-10 504	-10 761	-10 566	-41 870	-9 969	-10 216	-10 537	-10 352	-41 074
2. Servicios	**- 757**	**- 675**	**- 561**	**- 767**	**-2 759**	**- 667**	**- 720**	**- 759**	**- 968**	**-3 114**
a. Exportaciones	1 709	1 712	1 857	1 812	7 090	1 864	1 860	1 944	1 936	7 604
b. Importaciones	-2 466	-2 387	-2 418	-2 579	-9 850	-2 531	-2 580	-2 703	-2 904	-10 718
3. Renta de factores	**-3 418**	**-3 142**	**-2 958**	**-2 297**	**-11 814**	**-3 239**	**-2 458**	**-2 710**	**-2 342**	**-10 749**
a. Privado	-2 907	-3 053	-2 564	-2 171	-10 694	-2 802	-2 466	-2 238	-2 378	-9 883
b. Público	- 511	- 89	- 394	- 126	-1 120	- 438	8	- 473	36	- 867
4. Transferencias corrientes	**876**	**908**	**878**	**894**	**3 556**	**960**	**929**	**908**	**921**	**3 718**
- Remesas del exterior	774	811	809	831	3 225	794	841	839	851	3 326
II. Cuenta financiera (1+2+3)	**59**	**-1 661**	**127**	**3 012**	**1 537**	**2 987**	**4 822**	**2 661**	**78**	**10 548**
1. Sector privado	**- 612**	**1 475**	**- 70**	**125**	**917**	**376**	**1 132**	**3 262**	**742**	**5 512**
2. Sector público	**-1 536**	**46**	**964**	**2 647**	**2 122**	**3 782**	**1 959**	**-1 717**	**393**	**4 417**
a. Desembolsos	107	81	62	1 550	1 800	519	816	50	478	1 863
b. Amortización	- 150	- 382	- 137	- 944	-1 614	- 219	- 842	- 732	- 413	-2 205
c. Activos externos netos	- 93	- 73	- 134	99	- 201	429	2	- 70	- 146	214
d. Otras operaciones con títulos de deuda	-1 400	421	1 174	1 943	2 137	3 052	1 984	- 965	474	4 545
3. Capitales de corto plazo	**2 206**	**-3 181**	**- 768**	**239**	**-1 503**	**-1 170**	**1 731**	**1 115**	**-1 057**	**618**
III. Financiamiento excepcional	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
IV. Errores y omisiones netos	**- 240**	**- 304**	**133**	**- 934**	**-1 345**	**1 358**	**- 939**	**- 439**	**- 88**	**- 108**
V. Resultado de la balanza de pagos (1 - 2)	**-1 567**	**-2 784**	**-1 100**	**1 822**	**-3 629**	**2 682**	**3 007**	**1 256**	**- 37**	**6 909**
(Incremento con signo negativo)										
1. Variación del saldo de RIN	-1 589	-2 953	-1 139	2 181	-3 500	2 970	3 421	1 347	456	8 195
2. Efecto valuación y monetización de oro	- 22	- 169	- 38	358	130	288	414	91	493	1 286

Nota: Información disponible al 20-02-2020.
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - Ministerio de Economía y Finanzas.
Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Balanza de pagos: 2017-2019
(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.2 Balanza Comercial de Bienes

6.2.01 Balanza comercial de bienes: 2018-2019

Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de US dólares												
Balanza comercial	**1 198,77**	**478,87**	**317,19**	**487,56**	**309,49**	**146,26**	**917,52**	**682,93**	**312,19**	**600,57**	**423,96**	**717,32**	**1 220,35**
Exportaciones FOB	**4 322,28**	**3 958,66**	**3 529,23**	**3 764,78**	**3 785,55**	**3 706,59**	**4 097,36**	**4 218,98**	**3 934,81**	**3 978,54**	**4 136,11**	**3 969,55**	**4 608,06**
Tradicionales	3 046,50	2 704,27	2 553,98	2 685,35	2 750,77	2 633,33	2 941,83	2 974,42	2 830,33	2 801,30	2 910,24	2 729,76	3 235,55
No tradicionales	1 255,41	1 241,29	962,41	1 060,96	1 020,08	1 059,12	1 144,84	1 236,82	1 091,40	1 159,81	1 209,83	1 229,64	1 367,17
Otros 1/	20,38	13,10	12,84	18,48	14,71	14,15	10,69	7,73	13,09	17,44	16,04	10,15	5,34
Importaciones FOB	**3 123,50**	**3 479,79**	**3 212,04**	**3 277,22**	**3 476,06**	**3 560,33**	**3 179,84**	**3 536,05**	**3 622,63**	**3 377,97**	**3 712,15**	**3 252,23**	**3 387,72**
Bienes de consumo	724,38	783,13	756,28	787,74	728,15	801,58	754,72	827,16	839,69	836,94	886,89	767,56	806,37
Insumos	1 465,83	1 692,55	1 549,77	1 541,09	1 723,25	1 638,70	1 461,93	1 607,70	1 672,24	1 522,14	1 758,36	1 419,86	1 513,12
Bienes de capital	926,31	985,93	901,08	942,50	1 019,05	1 112,75	954,79	1 092,40	1 101,19	1 009,32	1 060,89	1 057,71	1 057,69
Otros bienes 2/	6,98	18,18	4,91	5,90	5,61	7,31	8,40	8,79	9,51	9,58	6,01	7,10	10,53

Nota: Información disponible al 20-02-2020.

FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

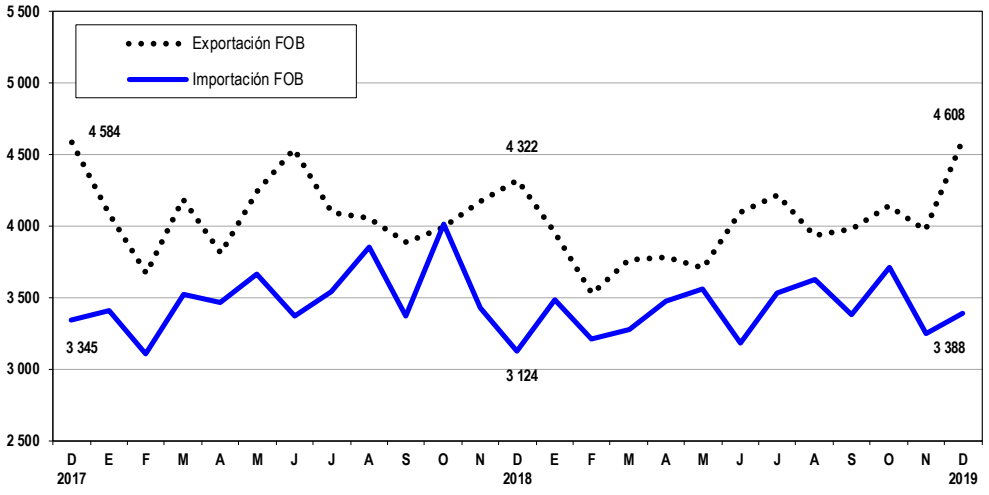
1/ Incluye permisos de pesca, la venta de combustibles y alimentos a naves extranjeras, y la reparación de bienes de capital.

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: 2017-2019

(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.2.02 Exportación FOB, según principales productos: 2018-2019

Principales productos	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de US dólares												
Total exportaciones	**4 322**	**3 959**	**3 529**	**3 765**	**3 786**	**3 707**	**4 097**	**4 219**	**3 935**	**3 979**	**4 136**	**3 970**	**4 608**
I. Tradicionales	**3 046**	**2 704**	**2 554**	**2 685**	**2 751**	**2 633**	**2 942**	**2 974**	**2 830**	**2 801**	**2 910**	**2 730**	**3 236**
1. Agrícolas	**88**	**52**	**23**	**17**	**25**	**22**	**34**	**88**	**90**	**120**	**100**	**105**	**96**
Algodón	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0,105	0
Azúcar	6	0	0	3	7	1	1	4	5	4	4	4	8
Café	78	42	19	8	8	13	28	64	82	106	94	87	85
Resto 1/	4	10	4	6	9	7	5	20	3	10	3	14	3
2. Pesqueros	**91**	**159**	**253**	**254**	**163**	**70**	**218**	**240**	**98**	**130**	**158**	**99**	**86**
Harina de pescado	80	140	196	205	140	42	185	185	55	99	114	79	69
Aceite de pescado	12	20	57	49	23	29	33	55	43	31	43	19	17
3. Petróleo	**358**	**284**	**285**	**271**	**232**	**216**	**212**	**240**	**244**	**225**	**212**	**254**	**300**
Crudo y derivados	250	184	224	217	188	176	192	198	195	183	165	201	228
Gas natural	108	100	61	53	44	40	20	42	49	42	48	53	72
4. Mineros	**2 509**	**2 209**	**1 992**	**2 144**	**2 332**	**2 325**	**2 477**	**2 406**	**2 398**	**2 326**	**2 440**	**2 272**	**2 753**
Cobre	1 403	1 087	975	1 000	1 311	1 095	1 197	1 144	1 046	1 113	1 162	1 134	1 628
Estaño	45	22	37	38	34	29	41	30	28	29	20	29	33
Hierro	57	68	61	69	67	66	76	107	119	73	85	90	98
Oro 2/	682	721	597	631	596	742	738	764	857	781	741	709	605
Plata refinada	9	4	7	3	5	7	5	5	10	7	7	9	6
Plomo 3/	119	107	126	110	135	98	151	143	108	117	166	129	139
Zinc	147	131	161	240	151	229	193	165	171	161	194	121	185
Molibdeno	47	68	29	53	33	57	75	48	58	44	64	51	57
Resto 4/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. No tradicionales	**1 255**	**1 241**	**962**	**1 061**	**1 020**	**1 059**	**1 145**	**1 237**	**1 091**	**1 160**	**1 210**	**1 230**	**1 367**
III. Otros 5/	**20**	**13**	**13**	**18**	**15**	**14**	**11**	**8**	**13**	**17**	**16**	**10**	**5**

Nota: Información disponible al 06-02-2020.

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: 2018-2019

Principales productos	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Miles de toneladas métricas												
1. Harina de pescado	52,83	94,47	134,47	143,62	97,81	28,36	122,18	122,26	36,29	70,60	86,74	60,27	54,72
2. Aceite de pescado	4,32	7,44	27,93	23,28	10,67	11,41	15,18	23,89	19,30	13,71	18,02	6,71	6,33
3. Algodón	0,01	0,05	-	0,04	0,17	0,12	0,09	0,03	0,07	0,06	0,04	0,04	0,03
4. Azúcar	14,29	0,04	0,09	7,65	17,82	2,37	2,07	8,85	10,68	8,97	8,57	9,66	18,30
5. Café	28,68	15,68	6,80	3,35	3,53	4,96	10,45	23,87	30,30	38,65	33,72	31,29	30,12
6. Cobre	246,42	197,02	191,87	178,28	218,13	193,89	216,89	202,30	198,42	206,11	228,76	220,38	283,63
7. Estaño	2,33	1,06	1,73	1,77	1,66	1,49	1,90	1,61	1,60	1,69	1,18	1,71	1,93
8. Hierro	1 639,72	1 424,81	1 275,63	1 436,00	1 028,53	889,53	896,01	1 174,64	1 709,78	1 085,37	1 404,73	1 643,19	1 796,61
9. Plomo 1/	67,01	58,71	67,11	59,78	75,70	57,59	85,84	77,76	55,69	58,18	79,97	65,67	74,13
10. Zinc	79,68	69,53	89,43	125,16	75,00	111,36	104,04	90,07	106,47	105,29	121,24	68,18	122,03
11. Molibdeno	2,07	2,97	1,36	2,31	1,40	2,45	3,22	2,07	2,62	1,96	3,03	2,59	3,33
	Miles de onzas troy												
12. Oro 2/	544,65	558,65	452,01	484,73	463,65	578,38	543,17	540,37	571,93	516,64	495,95	482,22	409,09
13. Plata refinada	0,65	0,28	0,42	0,18	0,34	0,49	0,35	0,34	0,64	0,40	0,38	0,50	0,37
	Millones de barriles												
14. Petróleo y derivados	4,59	3,23	3,58	3,24	2,73	2,65	3,16	3,17	3,62	2,99	2,84	3,19	3,68
	Miles de m3												
15. Gas natural	926,70	893,84	698,03	756,76	663,02	621,79	333,18	724,89	899,14	822,02	806,53	803,42	994,92

Nota: Información disponible al 06-02-2020.

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: 2018-2019

Sector	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de US dólares												
Total	**1 255,41**	**1 241,29**	**962,41**	**1 060,96**	**1 020,08**	**1 059,12**	**1 144,84**	**1 236,82**	**1 091,40**	**1 159,81**	**1 209,83**	**1 229,64**	**1 367,17**
Agropecuario	**695,65**	**681,30**	**391,90**	**383,90**	**385,48**	**428,84**	**497,19**	**568,71**	**484,20**	**500,94**	**608,81**	**654,07**	**755,42**
Legumbres	129,34	101,35	59,03	62,07	64,93	74,10	68,66	95,20	97,68	122,72	138,10	133,04	135,86
Frutas	435,91	452,26	215,90	186,67	199,14	220,91	275,41	305,69	239,83	247,65	333,21	385,87	481,24
Productos vegetales diversos	43,78	47,95	36,32	49,96	42,44	49,07	53,54	46,68	43,51	40,36	39,58	42,83	40,02
Cereales y sus preparaciones	28,23	26,34	23,15	28,75	23,52	28,31	31,19	40,64	32,89	29,93	32,41	31,59	33,57
Té, café, cacao y esencias	31,08	27,20	28,94	27,22	26,80	29,62	39,82	55,11	47,61	36,78	40,51	37,49	36,43
Resto	27,31	26,19	28,57	29,23	28,64	26,83	28,58	25,40	22,69	23,50	25,00	23,25	28,31
Pesqueros	**69,74**	**82,96**	**123,79**	**177,67**	**162,82**	**102,02**	**144,34**	**156,64**	**139,69**	**143,54**	**112,26**	**106,05**	**112,66**
Crustáceos y moluscos congelados	33,83	40,73	60,96	94,47	94,69	55,00	87,15	103,46	93,79	93,34	76,02	65,02	71,13
Pescado congelado	14,35	19,63	26,52	35,22	28,25	14,56	12,93	9,18	10,95	10,72	7,82	9,01	15,41
Preparaciones y conservas	16,18	20,14	29,56	41,77	35,32	25,99	38,67	38,36	30,46	34,67	24,31	28,36	19,01
Pescado seco	4,12	1,34	5,54	3,92	2,96	4,67	2,37	3,53	2,81	2,57	2,97	2,71	5,69
Resto	1,25	1,11	1,21	2,28	1,61	1,80	3,22	2,12	1,67	2,23	1,14	0,94	1,42
Textiles	**110,96**	**125,20**	**107,28**	**117,19**	**104,91**	**116,81**	**115,11**	**125,48**	**101,54**	**108,36**	**110,42**	**105,95**	**115,40**
Prendas de vestir y otras confecciones	86,68	89,07	78,04	83,38	72,52	86,11	87,46	97,32	73,12	80,01	84,11	83,48	91,21
Tejidos	9,47	13,59	11,53	14,77	13,75	12,13	13,60	13,50	14,91	14,02	13,99	12,87	10,36
Fibras textiles	7,39	15,45	9,99	9,96	10,34	9,10	6,35	4,62	5,05	6,45	4,19	3,86	4,81
Hilados	7,41	7,09	7,72	9,08	8,30	9,47	7,70	10,04	8,46	7,88	8,13	5,74	9,02
Maderas, papeles, y sus manufacturas	**27,51**	**27,58**	**24,75**	**32,06**	**29,24**	**27,23**	**25,01**	**26,62**	**23,97**	**27,54**	**26,43**	**24,67**	**25,88**
Madera en bruto o en láminas	9,98	9,58	6,68	10,72	8,32	8,97	8,73	8,66	8,03	9,25	9,34	10,18	9,42
Artículos impresos	3,36	4,04	3,69	3,42	3,75	4,04	3,43	4,55	4,20	4,86	4,06	3,74	3,36
Manufacturas de papel y cartón	11,96	11,56	13,21	16,18	15,33	12,82	11,32	11,94	10,34	11,61	11,47	8,80	11,51
Manufacturas de madera	1,03	1,37	0,65	1,06	1,44	0,73	1,11	0,74	0,88	1,41	1,07	1,27	0,99
Muebles de madera, y sus partes	0,72	0,32	0,12	0,26	0,24	0,50	0,28	0,41	0,33	0,22	0,33	0,57	0,44
Resto	0,46	0,71	0,40	0,42	0,17	0,17	0,15	0,32	0,18	0,19	0,15	0,12	0,16
Químicos	**119,76**	**119,53**	**118,21**	**139,90**	**121,50**	**142,13**	**147,92**	**140,29**	**137,78**	**139,37**	**135,63**	**127,96**	**129,96**
Productos químicos orgánicos e inorgánicos	37,76	31,08	35,25	40,89	33,40	52,53	50,70	45,94	42,88	43,87	40,34	41,33	39,27
Artículos manufacturados de plástico	14,23	15,12	14,76	15,76	14,46	14,26	16,20	13,31	14,99	15,58	16,26	15,77	16,40
Materias tintóreas, curtientes y colorantes	14,35	12,12	12,40	13,73	11,88	13,62	9,88	10,67	10,09	11,02	11,32	10,99	8,53
Manufacturas de caucho	6,07	5,93	5,76	6,04	6,36	5,67	7,47	7,13	6,07	6,74	6,51	6,96	4,44
Aceites esenciales, prod.de tocador y tensoactivos	9,31	10,50	10,11	12,62	11,74	12,25	12,10	12,79	11,33	13,53	9,50	8,72	11,49
Resto	38,05	44,77	39,93	50,86	43,64	43,80	51,58	50,44	52,43	48,63	51,70	44,19	49,84
Minerales no metálicos	**58,03**	**42,70**	**47,55**	**47,16**	**54,61**	**59,28**	**56,18**	**59,88**	**46,67**	**54,25**	**48,15**	**41,93**	**45,90**
Cemento y materiales de construcción	14,52	9,69	14,53	11,49	13,63	17,41	14,41	13,49	11,38	10,96	10,00	10,00	12,02
Abonos y minerales, en bruto	28,76	21,86	19,49	21,49	31,96	26,21	25,57	31,70	18,39	28,44	27,78	17,85	19,09
Vidrio y artículos de vidrio	8,73	7,53	5,78	7,17	6,67	7,17	9,80	10,37	10,28	8,25	7,28	8,02	8,52
Artículos de cerámica	0,30	0,23	0,25	0,44	0,31	0,47	0,29	0,26	0,32	0,46	0,33	0,46	0,35
Resto	5,72	3,38	7,49	6,57	2,03	8,03	6,11	4,06	6,29	6,14	2,76	5,59	5,92
Siderometalúrgicos y joyería	**100,40**	**105,05**	**90,80**	**108,94**	**107,66**	**114,73**	**99,94**	**108,73**	**105,54**	**124,31**	**106,75**	**116,50**	**120,83**
Productos de cobre	26,67	30,53	23,67	34,17	24,66	28,25	23,39	32,30	21,47	25,94	27,26	26,02	27,96
Productos de zinc	30,02	26,04	26,64	27,13	32,63	35,05	29,40	23,63	17,16	26,74	17,48	24,76	28,03
Productos de hierro	15,81	13,71	12,64	13,49	18,52	12,63	16,54	12,45	16,02	14,18	15,85	9,67	17,33
Manufacturas de metales comunes	7,88	6,58	6,70	7,45	6,84	8,52	7,63	6,64	5,11	7,87	6,04	5,65	6,88
Desperdicios y desechos no ferrosos	1,09	1,61	1,06	1,16	0,98	1,14	1,24	0,81	0,97	1,04	0,76	0,76	0,61
Productos de plomo	1,47	0,59	0,65	1,84	1,73	1,10	0,66	2,10	1,69	1,76	0,90	1,14	0,83
Productos de plata	4,65	9,84	2,51	7,72	4,74	13,58	7,53	14,56	34,37	39,34	33,09	41,93	32,67
Artículos de joyería	10,73	13,54	12,83	13,75	15,20	12,74	11,81	13,89	6,87	4,32	3,27	5,17	4,79
Resto	2,08	2,62	4,11	2,23	2,36	1,73	1,75	2,34	1,86	3,13	2,09	1,41	1,72
Metalmecánicos	**62,11**	**46,18**	**49,72**	**43,07**	**44,81**	**57,87**	**48,39**	**39,02**	**42,10**	**50,13**	**50,17**	**40,03**	**46,71**
Vehículos de carretera	15,60	9,78	4,47	3,29	3,57	7,29	4,75	3,90	4,94	6,83	8,85	4,47	4,67
Maquinaria y equipo industrial, y sus partes	6,78	7,65	10,31	5,63	6,92	5,55	7,12	5,95	7,52	8,50	8,62	6,30	11,56
Máquinas y aparatos eléctricos, y sus partes	5,71	4,12	5,68	3,98	5,23	3,89	3,99	4,83	4,42	5,71	4,86	5,99	4,17
Artículos manufacturados de hierro o acero	3,90	3,47	2,39	4,71	3,99	2,18	2,45	2,48	2,09	2,44	2,32	1,92	1,37
Máquinas de oficina y para procesar datos	1,41	0,93	0,64	0,77	0,80	0,65	0,59	1,09	0,99	1,39	0,71	0,86	0,81
Equipo de uso doméstico	0,09	0,03	0,20	0,08	0,02	0,14	0,08	0,03	0,05	0,05	0,06	0,01	0,08
Maquinaria y equipo de ing. civil, y sus partes	9,37	4,97	12,01	7,07	8,25	17,69	8,69	6,23	7,46	7,83	7,99	5,32	8,89
Maquinaria y equipo generadores de fuerza	3,01	3,24	3,67	5,05	4,11	2,70	4,94	3,22	3,43	5,31	3,73	3,79	2,60
Enseres domésticos de metales comunes	1,33	0,65	1,42	1,12	0,94	0,69	0,96	1,13	0,44	0,79	0,53	0,78	1,81
Resto	14,92	11,35	8,93	11,36	10,97	17,09	14,82	10,16	10,75	11,28	12,51	10,59	10,75
Otros 1/	**11,24**	**10,79**	**8,41**	**11,08**	**9,05**	**10,20**	**10,76**	**11,47**	**9,91**	**11,37**	**11,21**	**12,49**	**14,40**

Nota: Las diferencias se deben al redondeo de cifras. Información disponible al 20-02-2020.

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: 2018-2019

Uso o destino económico	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de US dólares												
Total	**3 123,50**	**3 479,79**	**3 212,04**	**3 277,22**	**3 476,06**	**3 560,33**	**3 179,84**	**3 536,05**	**3 622,63**	**3 377,97**	**3 712,15**	**3 252,23**	**3 387,72**
Bienes de consumo	**724,38**	**783,13**	**756,28**	**787,74**	**728,15**	**801,58**	**754,72**	**827,16**	**839,69**	**836,94**	**886,89**	**767,56**	**806,37**
No duradero	421,52	431,79	443,60	463,00	409,06	456,37	410,33	480,22	461,34	478,25	507,62	417,24	450,27
Duradero	302,86	351,34	312,68	324,74	319,09	345,21	344,39	346,94	378,34	358,68	379,27	350,31	356,10
Insumos	**1 465,83**	**1 692,55**	**1 549,77**	**1 541,09**	**1 723,25**	**1 638,70**	**1 461,93**	**1 607,70**	**1 672,24**	**1 522,14**	**1 758,36**	**1 419,86**	**1 513,12**
Combustibles y lubricantes	419,84	464,85	466,42	467,38	542,29	442,22	503,78	424,11	475,14	425,63	606,22	401,35	428,27
Para la agricultura	109,12	115,02	125,60	96,31	136,66	151,46	87,67	125,06	122,40	127,83	122,25	105,28	133,50
Para la industria	936,87	1 112,68	957,74	977,41	1 044,31	1 045,02	870,48	1 058,53	1 074,70	968,68	1 029,88	913,23	951,35
Bienes de capital	**926,31**	**985,93**	**901,08**	**942,50**	**1 019,05**	**1 112,75**	**954,79**	**1 092,40**	**1 101,19**	**1 009,32**	**1 060,89**	**1 057,71**	**1 057,69**
Materiales de construcción	95,53	106,58	97,06	104,86	113,69	102,28	104,26	125,36	127,20	100,31	107,53	110,20	104,45
Para la agricultura	10,63	13,10	10,48	8,80	12,34	13,97	10,11	16,70	14,46	13,29	16,01	9,79	12,64
Para la industria	586,25	644,25	578,40	613,49	643,59	683,72	582,25	684,43	696,04	650,21	674,80	667,49	684,29
Equipos de transporte	233,89	222,00	215,14	215,34	249,43	312,77	258,18	265,90	263,49	245,51	262,55	270,24	256,32
Otros bienes 1/	**6.98**	**18.18**	**4.91**	**5.90**	**5.61**	**7.31**	**8.40**	**8.79**	**9.51**	**9.58**	**6.01**	**7.10**	**10.53**

Nota: Información disponible al 20-02-2020.

CUODE = Clasificación según uso o destino económico.

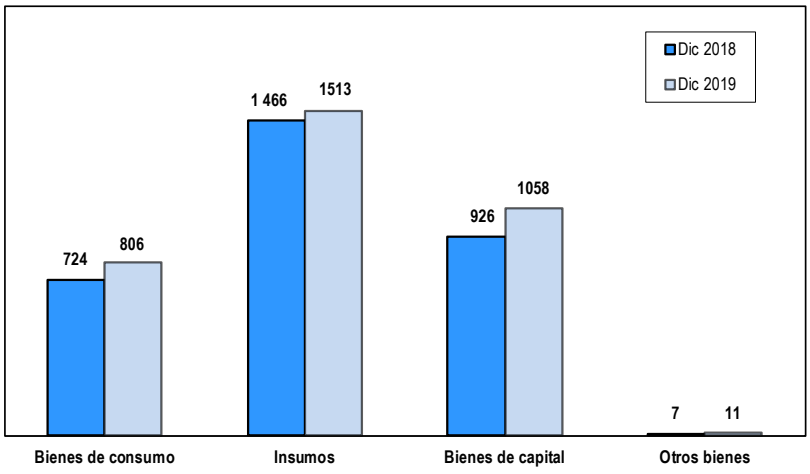
FOB (Free On Board) = Precio de las mercancías en el puerto de embarque.

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: 2018-2019

(Millones de US dólares)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.2.06 Importación FOB de principales alimentos: 2018-2019

Principales alimentos	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de US dólares												
Total	**150,9**	**222,6**	**224,7**	**142,1**	**263,0**	**182,3**	**141,0**	**262,7**	**202,2**	**180,1**	**220,1**	**172,3**	**234,4**
Trigo	32,0	29,4	53,8	16,4	71,1	36,0	35,9	44,1	42,2	14,7	42,6	36,0	41,6
Maíz y/o Sorgo	21,7	71,5	44,7	62,3	65,6	48,5	39,0	58,7	65,4	45,1	48,9	52,1	57,3
Arroz	11,4	12,5	22,3	7,9	8,0	8,7	7,9	10,5	12,2	14,2	10,7	15,1	18,8
Azúcar 1/	6,9	8,5	6,2	7,1	8,1	3,3	3,9	6,8	10,2	6,3	7,1	4,5	10,2
Lácteos	20,9	10,0	5,9	10,0	7,2	9,9	7,5	37,0	9,5	8,8	15,3	9,6	13,5
Soya	52,1	85,2	87,8	32,6	96,9	68,7	39,9	98,1	56,0	85,6	88,0	49,3	86,1
Carnes	5,8	5,6	4,0	5,7	6,1	7,1	6,8	7,5	6,8	5,4	7,5	5,5	7,0

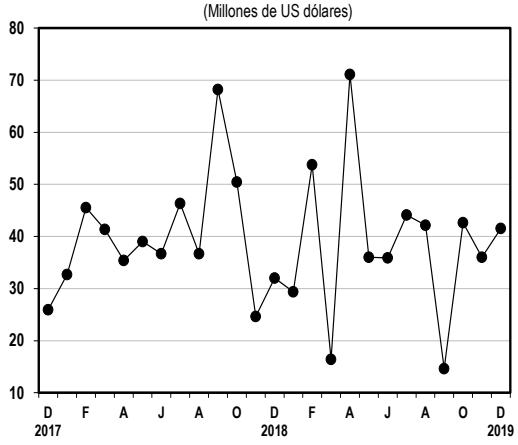
Nota: Excluye alimentos donados y las diferencias se deben al redondeo de cifras. Información disponible al 06-02-2020.

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.

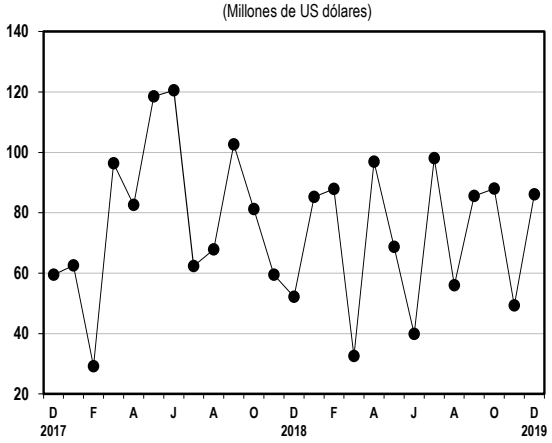
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - Superintendencia Nacional Adjunta de Aduanas.

Importación de trigo: 2017-2019



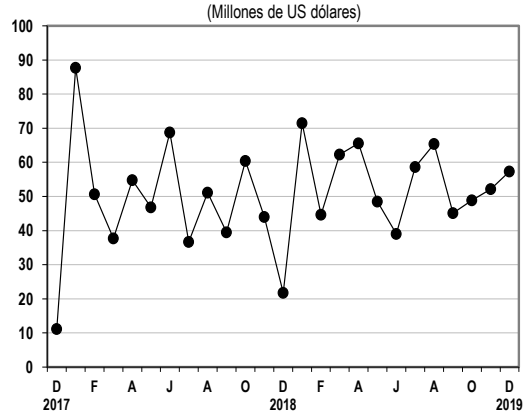
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Importación de soya: 2017-2019



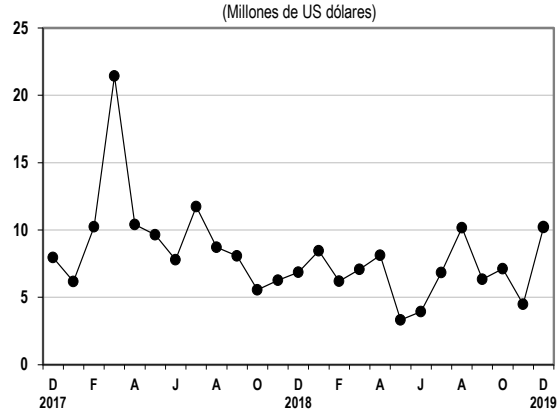
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Importación de maíz y/o sorgo: 2017-2019



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Importación de azúcar: 2017-2019



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.3 Exportaciones e Importaciones Reales

Exportación e Importación Real 2019

En el año 2019, el volumen total exportado de bienes tuvo una variación de -0,7% con respecto al 2018, explicado por la caída en los envíos de productos tradicionales (-4,6%) que fue contrarrestado parcialmente por los mayores embarques de productos no tradicionales (9,8%). Igualmente, el volumen total importado disminuyó 0,5%, debido a las menores compras de materias primas y productos intermedios (-3,8%) y bienes de consumo (-0,3%); en contraste la importación de bienes de capital creció (5,3%).

En términos nominales, el valor de las exportaciones FOB totalizó US$ 45 978,4 millones, US$ 1 915,7 millones por debajo del nivel alcanzado en el 2018, sustentado principalmente por la baja de precios de exportación. No obstante, el valor exportado de los productos no tradicionales creció en 4,1%.

El índice de precios promedio anual de exportación e importación FOB descendió en 3,4% y 1,7%, respectivamente. En el grupo de productos tradicionales descendió el precio de cobre, zinc, plomo, gas natural y derivados de petróleo.

El saldo comercial en valores reales y nominales fue superavitario en US$ 9 091,8 millones y US$ 5 798,2 millones, respectivamente.

Exportación e importación: 2018-2019

Variables FOB	Millones de US dólares de 2007			Millones de US dólares			Índice de precios promedio FOB		
	2018	2019	Var. %	2018	2019	Var. %	2018	2019	Var. %
Exportación	**47 996,8**	**47 683,7**	**-0,7**	**47 894,1**	**45 978,4**	**-4,0**	**99,8**	**96,4**	**-3,4**
I Productos Tradicionales	34 541,9	32 952,1	-4,6	34 466,7	32 045,5	-7,0	99,8	97,2	-2,5
II Productos No Tradicionales	13 344,1	14 645,8	9,8	13 249,4	13 789,7	4,1	99,3	94,2	-5,2
Importación (Uso y destino) 1/	**38 780,9**	**38 591,9**	**-0,5**	**41 081,7**	**40 180,2**	**-2,2**	**105,9**	**104,1**	**-1,7**
I Bienes de Consuno	9 146,5	9 116,4	-0,3	9 225,3	9 213,5	-0,1	100,9	101,1	0,2
II Materias Primas y Productos Intermedios	18 765,3	18 050,5	-3,8	20 222,9	18 703,2	-7,5	107,8	103,6	-3,9
III Bienes de Capital y Materiales de Construcción	10 819,5	11 394,9	5,3	11 582,6	12 236,6	5,6	107,1	107,4	0,3
IV Diversos	20,1	10,1	-49,7	19,6	6,2	-68,4	97,4	61,2	-37,2
Saldo comercial	**9 215,8**	**9 091,8**		**6 812,4**	**5 798,2**				

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 año 2019, totalizó US$ 47 683,7 millones, monto inferior en 0,7% al valor registrado en el año 2018, debido al descenso en los volúmenes embarcados de productos tradicionales (-4,6%) de los sectores petróleo y gas natural (-23,9%), minero (-1,5%), agrícola (-5,1%) y pesquero (-0,3%). Por otro lado, el volumen exportado de productos no tradicionales fue positivo (9,8%), sustentado en los mayores envíos de productos agropecuarios (9,2%), pesqueros (28,0%), químicos (7,6%), textiles (2,2%) y mineros no metálicos (1,8%). Sin embargo, tuvo un comportamiento contractivo la demanda externa de productos de los sectores: metalmecánico (-7,7%) y siderometalúrgico (-3,4%).

Importación Real

En el año 2019, el volumen total de ***importación FOB*** descendió ligeramente en 0,5%, por las menores compras de bienes de consumo duradero (-3,2%), materias primas y productos intermedios para la industria (-3,4%) y combustibles, lubricantes y productos conexos (-6,1%). Por el contrario, mostró resultado positivo la adquisición de bienes de consumo no duradero (1,9%) y bienes de capital y materiales de construcción (5,3%).

Exportación e Importación Real: Diciembre 2019

En diciembre 2019, el volumen total exportado de bienes creció en 5,7%, respecto a diciembre de 2018, debido al desempeño favorable de la exportación de productos no tradicionales (12,7%), que contabilizó 7 meses de crecimiento positivo y aportó 3,6 puntos del resultado global, en segundo lugar, se ubicó el grupo de exportaciones tradiciones (3,3%), que aportó 2,4 puntos al resultado del mes.

En el grupo de exportaciones no tradicionales destacó la dinámica de los productos pesqueros (50,7%), agropecuarios (8,8%), químicos (16,0%) y siderometalúrgicos (14,4%) y en el segundo grupo figuraron los envíos de productos mineros (11,2%), como el cobre, zinc, plomo y hierro.

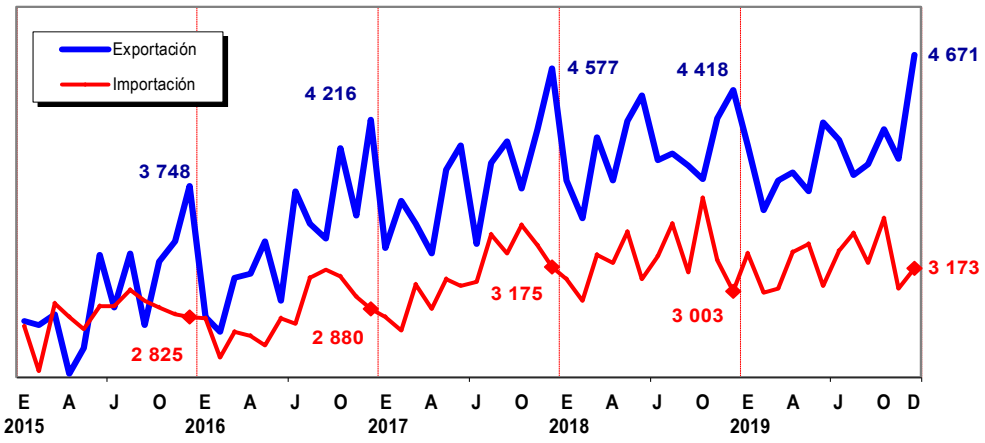
Igualmente, en términos nominales, el valor de las exportaciones (US$ 4 468,2 millones) creció en 5,7%, resultado asociado al comportamiento de los índices de precios de exportación que casi no presento variación alguna.

Asimismo, el volumen total de las importaciones FOB se elevó en 5,7%, por la mayor compra de bienes de consumo (15,0%) y bienes de capital y materiales de construcción (11,4%). En valores nominales, la importación FOB sumó US$ 3 329,2 millones, ubicándose por arriba del nivel alcanzado en diciembre de 2019 (9,0%).

Debemos indicar que, el índice de precios de exportación no registró cambios significativos respecto a similar mes del año anterior, en tanto que, la de importación subió en 3,2 puntos porcentuales.

En el mes de análisis, el saldo comercial fue superavitario, en valores reales de 2007 totalizó US$ 1 497,4 millones y en valores nominales fue US$ 1 138,9 millones.

Exportación e Importación FOB real: 2015-2019
(Millones de US dólares de 2007)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Índice de Precios de Comercio Exterior

En el mes de diciembre de 2019, el índice de precios de los bienes de exportación se mantuvo en casi similar nivel a diciembre del año pasado, al registrar una variación de -0,03%, mientras que la de importación subió en 3,2%.

El índice de precios de los productos tradicionales aumentó en 1,5% por la tendencia al alza del hierro (32,0%), café (21,9%), oro (17,8%), plata refinada (17,2%) y aceite de pescado (3,6%). Por el contrario, el índice de precios de productos no tradicionales se contrajo en 3,4%, debido a la baja en el precio de los productos agropecuarios como tara en polvo (-14,5%) y alcachofas (-8,2%), entre otros. Así también, productos químicos, como aceite esencial de limón (-16,8%), lacas y colorantes (-16,5%) y ácido sulfúrico (-6,3%). Otros productos cuyos precios tendieron a la baja fueron cemento sin pulverizar (-20,2%), conservas de pescado (-12,7%) y zinc sin alear (-10,8%).

Por otro lado, el resultado del índice de precios de las importaciones se debió al incremento del índice de precios de las materias primas y productos intermedios (6,3%), destacando el aceite crudo de petróleo (20,9%), productos laminados planos de acero aleado (19,7%) y aceite de soya en bruto (11,4%); seguido de los bienes de capital y materiales de construcción como tubos y perfiles huecos sin soldadura de hierro o acero (17,3%), teléfonos móviles y los de otras redes inalámbricas (12,0%), barras de hierro o acero sin alear (9,3%) y vehículos automóviles para el transporte de más de 16 personas (6,2%).

Por el contrario, disminuyeron los índices de precios de los bienes de consumo (-2,4%), como las manzanas frescas (-9,3%), lentejas excepto para siembra (-4,6%), televisores (-3,0%) y medicamentos para uso humano (-1,4%).

Variación % del Índice de Precios de Exportación FOB Diciembre 2019

(Base Año 2007=100)

Variables FOB		Dic.19 / Dic.18	Ene-Dic.19/ Ene-Dic.18
Exportación		**-0,03**	**-3,37**
I	Productos tradicionales	1,49	-2,54
II	Productos no tradicionales	-3,38	-5,17

Nota: Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Variación % del Índice de Precios de Importación FOB: Diciembre 2019

(Base Año 2007=100)

Variables FOB		Dic.19 / Dic.18	Ene-Dic.19/ Ene-Dic.18
Importación (Uso y destino)		**3,16**	**-1,72**
I	Bienes de Consumo	-2,41	0,20
II	Materias Primas y Productos Intermedios	6,27	-3,85
III	Bienes de Capital y Materiales de Construcción	2,36	0,31

Nota: Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

6.3.01 Exportación FOB, según Sector Económico: 2018-2019

(Millones de US dólares del 2007)

	Sector Económico	2018	2019											
		Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Total	**4 418**	**4 033**	**3 577**	**3 781**	**3 842**	**3 712**	**4 190**	**4 069**	**3 828**	**3 904**	**4 144**	**3 934**	**4 671**
I	**Productos tradicionales**	**3 162**	**2 651**	**2 455**	**2 559**	**2 696**	**2 667**	**2 976**	**2 833**	**2 676**	**2 703**	**2 844**	**2 624**	**3 267**
	Pesquero	**58**	**101**	**162**	**161**	**104**	**41**	**132**	**144**	**55**	**80**	**95**	**60**	**55**
	Harina de pescado	53	91	131	138	91	27	117	119	36	66	77	52	48
	Aceite de pescado	5	10	31	23	12	14	15	24	19	13	18	8	7
	Agrícola	**80**	**46**	**20**	**14**	**19**	**19**	**30**	**75**	**82**	**109**	**96**	**87**	**73**
	Algodón	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Azúcar	3	0	0	2	4	1	1	2	3	2	2	2	5
	Café	74	39	17	8	8	13	26	59	77	99	92	76	66
	Resto	2	7	3	4	6	5	3	14	2	8	2	9	2
	Minero	**2 497**	**2 159**	**1 934**	**2 084**	**2 342**	**2 392**	**2 568**	**2 313**	**2 239**	**2 183**	**2 390**	**2 160**	**2 778**
	Cobre	1 647	1 334	1 148	1 175	1 545	1 389	1 570	1 428	1 330	1 385	1 458	1 382	1 900
	Hierro	53	57	43	50	45	42	45	60	85	53	63	70	69
	Plata refinada	8	3	5	2	4	6	4	4	7	5	5	6	5
	Plomo	131	119	136	118	153	120	178	162	122	135	174	142	156
	Zinc	216	216	249	331	225	371	288	256	271	234	276	174	302
	Oro	329	315	267	278	272	334	315	292	298	271	299	271	221
	Estaño	62	29	46	48	43	40	58	44	44	45	31	46	52
	Resto	50	86	40	80	55	90	111	67	81	56	85	68	72
	Petróleo y gas natural	**527**	**345**	**339**	**301**	**231**	**215**	**246**	**301**	**301**	**331**	**263**	**318**	**361**
II	**Productos no tradicionales**	**1 242**	**1 374**	**1 115**	**1 212**	**1 139**	**1 037**	**1 208**	**1 232**	**1 144**	**1 190**	**1 290**	**1 304**	**1 400**
	Agropecuario	599	629	344	333	318	338	392	454	405	408	533	573	651
	Textil	83	101	89	90	81	95	94	105	86	87	85	78	89
	Pesquero	182	300	360	425	389	218	348	303	313	311	311	301	275
	Químico	111	109	105	125	111	121	128	124	121	123	125	120	128
	Metalmecánico	65	47	49	48	44	57	50	39	44	52	52	43	46
	Siderometalúrgico	107	105	91	103	101	110	97	102	93	119	100	109	122
	Minería no metálica	53	38	42	42	54	59	59	58	46	51	48	41	47
	Resto	42	44	35	46	41	39	40	47	35	39	35	39	42
III	**Otros**	**14**	**8**	**7**	**10**	**7**	**7**	**6**	**4**	**8**	**10**	**9**	**6**	**4**

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: 2018-2019

(Respecto a similar mes del año anterior)

	Sector Económico	2018	2019											
		Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Total	**-3,5**	**6,4**	**1,8**	**-7,6**	**1,5**	**-11,7**	**-4,4**	**3,5**	**-3,7**	**0,3**	**9,3**	**-6,8**	**5,7**
I	**Productos tradicionales**	**-7,1**	**-1,2**	**0,6**	**-16,2**	**-1,4**	**-11,3**	**-9,3**	**-0,6**	**-5,3**	**-4,9**	**7,2**	**-12,9**	**3,3**
	Pesquero	**1 047,0**	**1 474,4**	**121,2**	**60,0**	**169,9**	**-76,8**	**-43,6**	**-29,0**	**-66,6**	**-16,5**	**232,5**	**284,4**	**-4,7**
	Harina de pescado	2 323,2	3 315,8	160,6	54,3	312,3	-84,4	-46,3	-29,6	-75,1	4,7	318,4	520,7	-9,4
	Aceite de pescado	79,1	164,1	35,9	104,3	-24,1	202,0	-4,6	-26,0	-9,0	-58,4	78,3	7,4	44,0
	Agrícola	**3,4**	**15,4**	**-30,1**	**5,8**	**51,7**	**-5,8**	**-20,2**	**31,4**	**-12,2**	**1,9**	**-22,9**	**-5,3**	**-8,9**
	Algodón	-	-	-	123,5	125,6	-39,1	-32,4	-91,4	399,3	53,9	306,4	212,6	203,4
	Azúcar	424,6	-85,8	-98,8	-	-	-	-	-	-	-	-	44,3	39,3
	Café	8,3	10,1	-19,7	-17,3	21,7	-13,3	-21,9	8,0	-14,5	-4,0	-23,9	-14,1	-10,8
	Resto	-71,3	65,1	-31,5	11,9	5,7	4,9	-20,5	511,7	-40,4	107,2	-44,2	346,2	-18,9
	Minero	**-8,3**	**-0,5**	**-6,0**	**-18,8**	**0,4**	**-1,8**	**-0,4**	**3,2**	**-0,2**	**-1,5**	**12,5**	**-13,9**	**11,2**
	Cobre	10,0	6,4	-1,3	-22,8	11,1	-4,9	-0,5	4,7	-5,2	5,6	19,3	-12,5	15,3
	Hierro	23,3	43,7	1,1	12,2	67,3	-7,9	42,5	46,0	203,8	36,0	101,0	163,1	31,8
	Plata refinada	-3,8	-57,4	-20,9	-71,7	-46,2	-33,7	-54,1	-42,1	-32,1	-30,9	-42,6	-11,2	-42,3
	Plomo	-17,0	-2,2	-6,6	-2,1	12,6	1,8	60,6	61,4	13,1	-14,9	62,5	-29,3	19,6
	Zinc	-59,5	-30,4	-22,1	-16,8	-35,8	1,6	-22,4	-12,1	-2,6	-16,3	2,1	-39,6	39,6
	Oro	-8,2	-8,1	-6,2	-18,0	-8,3	-1,2	-8,1	-12,5	-9,6	-11,0	-14,1	-12,5	-32,8
	Estaño	60,4	-33,4	53,2	34,7	-3,5	8,7	43,1	72,1	-1,8	22,8	-15,6	82,0	-16,8
	Resto	-41,2	66,3	-39,9	-17,5	-31,2	42,1	15,0	-14,2	98,4	-29,1	-15,5	-4,5	43,6
	Petróleo y gas natural	**-11,8**	**-25,9**	**21,6**	**-19,3**	**-34,1**	**-42,8**	**-42,7**	**-13,8**	**-6,9**	**-22,1**	**-29,8**	**-19,9**	**-31,5**
II	**Productos no tradicionales**	**6,6**	**25,0**	**4,3**	**17,8**	**9,3**	**-12,9**	**9,9**	**14,8**	**0,2**	**14,4**	**14,5**	**9,6**	**12,7**
	Agropecuario	15,6	25,3	-2,4	1,8	-5,0	-4,0	18,8	28,0	-5,9	7,2	11,8	17,9	8,8
	Textil	-9,1	23,2	11,6	0,0	-2,5	8,9	4,1	17,2	-8,8	-8,4	-16,0	-2,8	6,5
	Pesquero	0,9	57,6	29,3	72,6	51,5	-42,3	9,6	4,5	32,2	41,5	101,1	15,9	50,7
	Químico	-2,8	6,9	-5,4	14,6	-0,6	6,3	20,4	21,2	0,0	14,7	-2,0	3,2	16,0
	Metalmecánico	20,8	1,7	-4,4	-2,4	0,3	10,6	-15,3	-17,3	-8,7	3,5	-14,1	-7,8	-29,1
	Siderometalúrgico	-3,8	7,8	-21,4	-14,1	-16,3	-5,2	-8,3	1,7	-15,1	26,1	-7,0	7,0	14,4
	Minería no metálica	8,5	-9,1	-0,1	-11,0	11,7	25,6	22,2	17,5	-7,7	0,5	5,3	-20,2	-11,5
	Resto	-11,3	19,2	-10,2	13,3	-4,2	-12,9	-4,6	17,3	-30,9	-7,9	-32,5	-17,6	-1,6
III	**Otros**	**68,4**	**0,1**	**17,3**	**10,9**	**-18,6**	**12,0**	**-4,3**	**-46,8**	**13,6**	**26,4**	**-26,2**	**-67,1**	**-73,3**

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: 2018-2019

(Millones de US dólares del 2007)

	Uso o Destino Económico	2018	2019											
		Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Total 1/	**3 003**	**3 277**	**2 998**	**3 026**	**3 283**	**3 338**	**3 043**	**3 292**	**3 412**	**3 204**	**3 516**	**3 031**	**3 173**
I	**Bienes de Consumo**	**670**	**738**	**709**	**746**	**730**	**784**	**700**	**774**	**802**	**813**	**843**	**707**	**770**
	1. Bienes de Consumo no Duradero	398	416	418	442	423	452	374	459	449	476	491	388	445
	2. Bienes de Consumo Duradero	272	322	291	304	307	332	326	315	353	336	353	320	325
II	**Materias Primas y Productos Intermedios**	**1 462**	**1 624**	**1 475**	**1 416**	**1 602**	**1 513**	**1 425**	**1 492**	**1 582**	**1 452**	**1 682**	**1 354**	**1 434**
	3. Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos	499	494	483	454	495	416	542	421	486	438	590	410	427
	4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	86	94	104	81	115	124	80	100	97	104	101	88	109
	5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	878	1 036	889	880	992	973	802	970	998	909	991	856	898
III	**Bienes de Capital y Materiales de Construcción**	**866**	**912**	**813**	**862**	**948**	**1 038**	**915**	**1 024**	**1 024**	**938**	**989**	**965**	**965**
	6. Materiales de Construcción	82	92	75	87	94	88	85	103	109	81	91	92	88
	7. Bienes de Capital para la Agricultura	10	13	11	8	11	13	11	16	13	12	14	10	11
	8. Bienes de Capital para la Industria	561	603	534	571	607	654	574	664	662	625	652	626	636
	9. Equipos de Transporte	213	205	193	195	236	283	246	240	240	220	233	238	230
IV	**Diversos**	**2**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**3**	**3**
Donaciones		**3**	**3**	**1**	**2**	**1**	**3**	**2**	**1**	**4**	**1**	**1**	**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: 2018-2019

(Respecto a similar mes del año anterior)

	Uso o Destino Económico	2018	2019											
		Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Total 1/	**-5,4**	**5,8**	**2,1**	**-7,3**	**2,5**	**-2,5**	**-1,6**	**1,1**	**-1,9**	**1,9**	**-3,9**	**-5,9**	**5,7**
I	**Bienes de Consumo**	**-9,7**	**5,1**	**-0,2**	**-6,5**	**-6,4**	**-5,8**	**-1,1**	**-0,6**	**6,4**	**7,5**	**2,1**	**-15,1**	**15,0**
	1. Bienes de Consumo no Duradero	-5,7	9,8	8,9	0,3	5,5	0,5	-9,6	0,0	5,5	10,9	5,1	-20,6	11,9
	2. Bienes de Consumo Duradero	-14,9	-0,3	-10,9	-14,9	-18,9	-13,4	10,8	-1,3	7,6	3,1	-1,7	-7,2	19,6
II	**Materias Primas y Productos Intermedios**	**-4,3**	**7,7**	**3,5**	**-7,5**	**6,3**	**-7,5**	**-5,1**	**-3,3**	**-12,2**	**-5,4**	**-10,0**	**-6,4**	**-1,9**
	3. Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos	-16,7	-0,4	-3,9	-12,0	5,8	-12,2	18,2	-2,7	-26,2	1,0	-10,9	-2,4	-14,3
	4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	-26,4	1,3	31,1	-15,2	38,3	18,6	-20,0	-4,7	5,9	2,1	-12,3	-12,0	26,2
	5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	8,1	12,8	5,4	-4,1	3,7	-8,0	-14,8	-3,5	-5,0	-9,0	-9,2	-7,6	2,3
III	**Bienes de Capital y Materiales de Construcción**	**-3,9**	**3,3**	**2,2**	**-7,6**	**4,0**	**9,5**	**3,9**	**9,7**	**11,4**	**10,6**	**2,9**	**2,8**	**11,4**
	6. Materiales de Construcción	7,9	-5,5	28,1	8,8	27,1	7,6	6,1	11,9	29,9	14,6	-8,4	-6,9	6,9
	7. Bienes de Capital para la Agricultura	6,1	14,3	0,6	-28,2	-4,8	-20,5	-11,5	1,0	8,5	0,8	59,3	-10,5	15,7
	8. Bienes de Capital para la Industria	-1,6	0,7	4,8	-2,2	5,6	12,0	-2,9	10,9	13,0	11,4	3,6	1,1	13,3
	9. Equipos de Transporte	-13,3	16,1	-11,1	-24,1	-6,1	6,6	24,6	6,3	1,3	7,3	3,9	13,1	7,9
IV	**Diversos**	**100,7**	**-91,4**	**-92,7**	**-39,9**	**-25,5**	**-85,8**	**-65,2**	**108,8**	**-82,4**	**-77,0**	**30,5**	**40,4**	**34,7**
Donaciones		**-20,3**	**35,5**	**-75,2**	**-54,3**	**-42,8**	**-41,5**	**10,4**	**-39,7**	**84,0**	**-54,1**	**-57,7**	**-34,2**	**-54,6**

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: 2013-2019

(Base Año 2007=100)

Periodo		Exportaciones		Importaciones FOB		Importaciones CIF		Término de Intercambio	
		Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice	Variación %
2013	Ene	118,36	-2,41	117,21	-0,99	117,17	-0,97	100,99	-1,43
	Feb	119,34	0,38	118,44	1,24	118,30	1,14	100,77	-0,86
	Mar	114,41	-2,30	116,64	-0,79	116,47	-0,86	98,09	-1,52
	Abr	116,37	-4,64	114,73	-2,70	114,61	-2,77	101,43	-2,00
	May	112,58	-4,93	116,30	-2,13	116,26	-2,15	96,80	-2,86
	Jun	111,20	-4,99	116,09	-0,83	116,05	-0,85	95,79	-4,19
	Jul	116,40	-4,00	119,19	0,49	119,16	0,48	97,66	-4,47
	Ago	118,49	-6,31	119,93	2,68	119,76	2,56	98,79	-8,75
	Set	117,58	-4,97	118,01	1,67	118,02	1,71	99,64	-6,52
	Oct	114,22	-9,89	117,19	0,85	117,14	0,86	97,46	-10,65
	Nov	112,46	-11,17	118,07	1,41	118,05	1,41	95,24	-12,41
	Dic	109,01	-9,67	118,06	2,47	118,10	2,59	92,34	-11,84
2014	Ene	107,32	-9,33	117,42	0,19	117,43	0,22	91,40	-9,49
	Feb	106,39	-10,85	116,73	-1,44	116,88	-1,20	91,14	-9,55
	Mar	104,64	-8,54	116,39	-0,21	116,37	-0,08	89,90	-8,35
	Abr	102,28	-12,11	114,96	0,20	114,98	0,33	88,97	-12,29
	May	104,42	-7,25	116,66	0,31	116,62	0,31	89,51	-7,53
	Jun	105,47	-5,15	114,84	-1,08	114,79	-1,09	91,84	-4,12
	Jul	111,85	-3,91	115,18	-3,37	115,11	-3,40	97,11	-0,56
	Ago	112,28	-5,23	116,04	-3,25	115,96	-3,17	96,77	-2,05
	Set	112,90	-3,98	117,90	-0,09	117,96	-0,05	95,76	-3,90
	Oct	109,60	-4,05	113,49	-3,17	113,56	-3,05	96,57	-0,91
	Nov	105,13	-6,52	113,92	-3,52	114,01	-3,42	92,28	-3,11
	Dic	102,96	-5,55	109,77	-7,02	109,88	-6,96	93,80	1,58
2015	Ene	98,06	-8,63	111,89	-4,71	112,12	-4,52	87,63	-4,12
	Feb	93,25	-12,35	110,57	-5,28	110,64	-5,34	84,34	-7,47
	Mar	92,75	-11,36	106,65	-8,37	106,69	-8,32	86,97	-3,26
	Abr	96,47	-5,68	104,63	-8,99	104,76	-8,89	92,20	3,63
	May	99,77	-4,46	106,34	-8,84	106,44	-8,73	93,82	4,82
	Jun	95,98	-9,00	107,22	-6,63	107,28	-6,54	89,51	-2,54
	Jul	97,06	-13,22	105,93	-8,03	106,02	-7,89	91,63	-5,65
	Ago	91,25	-18,73	102,31	-11,83	102,33	-11,76	89,19	-7,83
	Set	96,07	-14,91	103,85	-11,92	103,93	-11,89	92,51	-3,39
	Oct	94,60	-13,68	105,22	-7,29	105,32	-7,26	89,91	-6,90
	Nov	86,79	-17,45	104,28	-8,47	104,36	-8,46	83,23	-9,81
	Dic	85,82	-16,65	101,70	-7,36	101,64	-7,50	84,39	-10,03
2016	Ene	85,74	-12,56	100,92	-9,81	100,77	-10,12	84,96	-3,05
	Feb	87,63	-6,03	99,77	-9,77	99,61	-9,98	87,83	4,14
	Mar	89,13	-3,90	100,65	-5,62	100,54	-5,76	88,55	1,82
	Abr	87,17	-9,64	99,99	-4,44	100,00	-4,55	87,18	-5,44
	May	83,07	-16,74	102,54	-3,58	102,63	-3,58	81,01	-13,65
	Jun	89,40	-6,85	100,54	-6,23	100,64	-6,19	88,92	-0,67
	Jul	88,61	-8,70	97,37	-8,08	97,48	-8,06	91,00	-0,68
	Ago	91,46	0,22	100,15	-2,11	100,20	-2,08	91,32	2,39
	Set	94,57	-1,56	98,69	-4,97	98,80	-4,94	95,83	3,59
	Oct	87,43	-7,58	100,66	-4,33	100,71	-4,37	86,85	-3,40
	Nov	95,07	9,55	99,74	-4,35	99,81	-4,37	95,32	14,53
	Dic	96,31	12,23	102,65	0,94	102,72	1,07	93,82	11,18

Continúa...

6.3.05 Índices de Precios de las Exportaciones, Importaciones e Intercambio de Comercio Exterior: 2013-2019

(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 %
2017	Ene	97,97	14,25	102,22	1,29	102,38	1,59	95,84	12,80
	Feb	96,73	10,39	102,28	2,51	102,37	2,78	94,58	7,68
	Mar	92,97	4,31	101,69	1,03	101,77	1,22	91,43	3,25
	Abr	93,37	7,11	101,09	1,10	101,20	1,20	92,36	5,95
	May	90,09	8,45	100,34	-2,14	100,42	-2,16	89,78	10,83
	Jun	93,89	5,03	98,57	-1,96	98,71	-1,91	95,25	7,12
	Jul	100,70	13,65	101,67	4,42	101,79	4,42	99,05	8,84
	Ago	100,78	10,19	100,30	0,14	100,42	0,22	100,49	10,04
	Set	104,94	10,97	99,66	0,99	99,74	0,95	105,30	9,88
	Oct	104,51	19,54	101,69	1,02	101,76	1,04	102,77	18,33
	Nov	99,52	4,68	103,14	3,41	103,19	3,39	96,49	1,23
	Dic	97,79	1,53	102,95	0,28	103,05	0,32	94,99	1,25
2018	Ene	104,81	6,98	106,29	3,98	106,39	3,93	98,60	2,89
	Feb	101,87	5,31	103,99	1,68	104,04	1,62	97,96	3,57
	Mar	100,78	8,40	105,80	4,04	105,82	3,98	95,25	4,18
	Abr	98,71	5,72	106,32	5,18	106,44	5,18	92,84	0,51
	May	98,71	9,57	105,66	5,31	105,78	5,34	93,42	4,05
	Jun	101,45	8,04	106,89	8,44	106,98	8,37	94,90	-0,36
	Jul	102,20	1,48	107,19	5,43	107,22	5,33	95,34	-3,74
	Ago	99,84	-0,94	108,55	8,23	108,60	8,15	91,98	-8,47
	Set	97,21	-7,37	105,58	5,94	105,61	5,89	92,06	-12,57
	Oct	102,00	-2,40	107,90	6,11	107,91	6,05	94,53	-8,02
	Nov	95,27	-4,27	104,41	1,23	104,53	1,30	91,25	-5,43
	Dic	95,69	-2,14	101,70	-1,21	101,79	-1,22	94,09	-0,95
2019	Ene	94,78	-9,57	104,23	-1,94	104,33	-1,94	90,94	-7,78
	Feb	96,17	-5,60	105,41	1,37	105,53	1,43	91,23	-6,87
	Mar	96,78	-3,97	105,73	-0,07	105,83	0,01	91,54	-3,90
	Abr	95,98	-2,77	103,85	-2,33	103,87	-2,41	92,42	-0,45
	May	96,38	-2,35	104,12	-1,46	104,25	-1,45	92,57	-0,91
	Jun	94,55	-6,79	102,49	-4,12	102,62	-4,07	92,26	-2,79
	Jul	98,99	-3,14	104,65	-2,37	104,79	-2,27	94,59	-0,79
	Ago	96,91	-2,94	103,52	-4,63	103,67	-4,55	93,61	1,78
	Set	96,68	-0,54	102,73	-2,71	102,89	-2,58	94,12	2,23
	Oct	97,01	-4,89	103,37	-4,20	103,48	-4,11	93,84	-0,73
	Nov	97,36	2,19	104,59	0,17	104,71	0,17	93,09	2,01
	Dic	95,67	-0,03	104,92	3,16	105,01	3,16	91,18	-3,09

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

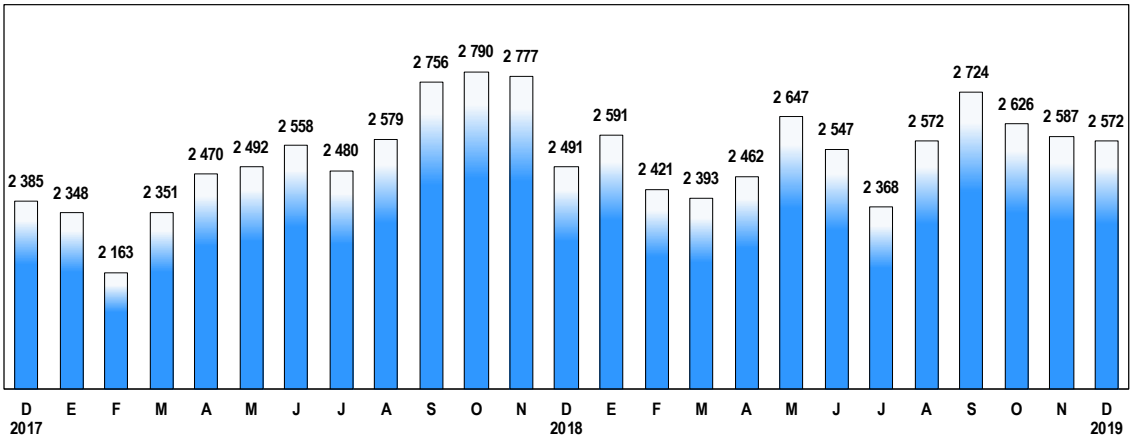
6.4.01 Recaudación aduanera a nivel nacional: 2005-2019

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles											
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	2 164	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
2017	2 129	1 996	2 172	2 049	2 268	2 054	2 201	2 394	2 251	2 501	2 290	2 385
2018	2 348	2 163	2 351	2 470	2 492	2 558	2 480	2 579	2 756	2 790	2 777	2 491
2019	2 591	2 421	2 393	2 462	2 647	2 547	2 368	2 572	2 724	2 626	2 587	2 572

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Recaudación aduanera a nivel nacional: 2017-2019

(Millones de soles)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

6.4.02 Recaudación aduanera, según tipo de impuesto: 2018-2019

Tipo de impuesto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total	**2 490,98**	**2 590,57**	**2 421,47**	**2 393,32**	**2 461,87**	**2 647,12**	**2 546,54**	**2 367,51**	**2 572,46**	**2 723,97**	**2 626,21**	**2 587,50**	**2 572,21**
Derechos de aduana	125,50	120,51	124,00	120,59	100,94	117,57	111,36	110,66	117,67	129,26	126,59	123,02	122,31
IGV 1/	2 100,04	2 168,91	2 001,12	1 993,34	2 065,81	2 256,44	2 069,09	1 996,20	2 199,86	2 323,75	2 177,02	2 172,91	2 188,12
ISC 2/	251,49	288,92	286,61	271,59	274,90	265,83	351,33	207,97	241,51	258,67	303,01	249,66	247,39
Otros 3/	13,95	12,23	9,73	7,80	20,22	7,28	14,77	52,68	13,41	12,30	19,60	41,91	14,38
	Millones de soles acumulados												
Total	**30 254,41**	**2 590,57**	**5 012,04**	**7 405,36**	**9 867,23**	**12 514,35**	**15 060,89**	**17 428,40**	**20 000,86**	**22 724,84**	**25 351,05**	**27 938,54**	**30 510,75**
Derechos de aduana	1 454,52	120,51	244,51	365,10	466,04	583,61	694,97	805,63	923,30	1 052,56	1 179,14	1 302,16	1 424,48
IGV 1/	25 541,13	2 168,91	4 170,03	6 163,37	8 229,18	10 485,62	12 554,71	14 550,91	16 750,77	19 074,52	21 251,53	23 424,44	25 612,56
ISC 2/	3 065,37	288,92	575,54	847,12	1 122,03	1 387,86	1 739,19	1 947,16	2 188,67	2 447,34	2 750,35	3 000,01	3 247,40
Otros 3/	193,39	12,23	21,96	29,76	49,98	57,26	72,02	124,71	138,12	150,42	170,02	211,92	226,31
	Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior												
Total	**4,45**	**10,31**	**11,94**	**1,81**	**- 0,31**	**6,21**	**- 0,43**	**- 4,55**	**- 0,25**	**- 1,15**	**- 5,88**	**- 6,81**	**3,26**
Derechos de aduana	0,63	7,98	18,20	- 5,41	- 8,89	11,78	2,99	- 4,47	- 7,13	- 2,44	- 12,71	- 12,68	- 2,54
IGV 1/	5,29	9,42	8,22	- 0,70	- 2,29	5,98	- 1,96	- 6,53	1,13	3,46	- 9,51	- 4,94	4,19
ISC 2/	0,32	20,36	47,14	53,29	21,37	10,12	7,57	- 3,18	- 9,10	- 27,69	33,48	- 27,03	- 1,63
Otros 3/	- 6,44	- 16,94	- 31,90	- 79,87	11,97	- 55,79	17,90	275,42	20,57	- 36,28	58,02	440,14	3,08
	Variación porcentual acumulada respecto al mismo período del año anterior												
Total	**13,35**	**10,31**	**11,09**	**7,91**	**5,74**	**5,84**	**4,72**	**3,36**	**2,88**	**2,38**	**1,46**	**0,63**	**0,85**
Derechos de aduana	0,48	7,98	12,93	6,13	2,47	4,22	4,02	2,77	1,39	0,90	- 0,76	- 2,02	- 2,07
IGV 1/	13,37	9,42	8,84	5,56	3,47	4,00	2,97	1,56	1,50	1,73	0,46	- 0,07	0,28
ISC 2/	18,43	20,36	32,36	38,42	33,81	28,52	23,65	20,10	15,99	9,03	11,27	6,61	5,94
Otros 3/	53,82	- 16,94	- 24,31	- 56,08	- 41,77	- 44,02	- 37,27	- 3,21	- 1,32	- 5,56	- 0,97	18,10	17,02

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.

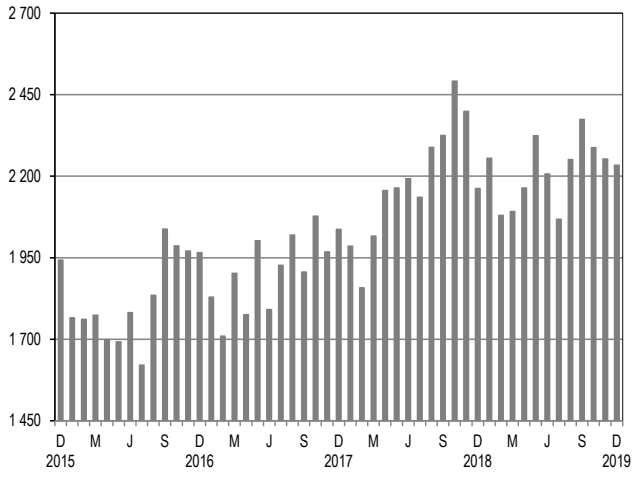
6.4.03 Recaudación aduanera, según departamento: 2018-2019

Departamento	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total	2 490,98	2 590,57	2 421,47	2 393,32	2 461,87	2 647,12	2 546,54	2 367,51	2 572,46	2 723,97	2 626,21	2 587,50	2 572,21
Lima Metropolitana	2 162,49	2 254,78	2 079,47	2 091,68	2 163,70	2 324,18	2 206,90	2 068,13	2 250,97	2 374,00	2 287,71	2 252,40	2 233,56
Áncash	7,62	9,31	7,16	12,55	5,62	17,81	7,88	9,76	0,15	20,89	1,90	12,54	3,18
Arequipa	122,61	116,46	80,99	102,53	96,21	76,36	127,81	76,22	113,92	58,35	89,56	108,35	78,70
Cusco	0,00	0,00	0,01	0,03	0,01	0,01	0,00	0,00	0,02	0,05	0,08	0,02	0,01
Ica	18,59	28,03	12,26	12,89	19,62	20,72	19,89	22,04	37,39	29,57	75,63	16,78	40,27
La Libertad	18,73	25,51	28,98	26,97	34,32	28,44	19,20	29,12	27,78	44,31	22,10	32,56	41,03
Lambayeque	0,01	15,84	14,02	18,74	0,24	15,41	11,59	14,92	13,40	27,15	14,59	16,90	17,91
Loreto	1,03	0,37	32,38	0,18	0,16	0,14	1,69	0,10	0,60	0,16	1,52	1,32	0,50
Madre de Dios	0,49	0,29	0,26	0,26	0,24	0,38	0,37	0,30	0,39	0,42	0,55	0,47	0,64
Moquegua	25,76	22,72	32,99	35,04	30,11	29,93	35,69	29,66	32,21	60,14	28,33	37,25	34,35
Piura	67,90	59,33	88,23	40,54	50,43	56,25	48,07	46,99	36,19	45,78	41,26	50,38	59,26
Puno	15,20	14,55	13,21	13,25	14,86	17,04	13,01	13,93	14,67	14,83	15,92	4,30	12,88
San Martín	0,04	0,02	0,00	0,02	0,06	0,07	0,04	0,03	0,06	0,41	0,02	0,04	0,20
Tacna	43,71	35,06	24,26	30,64	39,19	52,22	46,34	49,02	37,29	39,19	39,33	45,84	39,91
Tumbes	6,79	8,25	7,09	7,94	7,01	8,02	7,82	6,89	7,22	8,35	7,52	7,93	9,60
Ucayali	0,01	0,02	0,16	0,05	0,07	0,14	0,24	0,41	0,20	0,38	0,20	0,41	0,22

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.

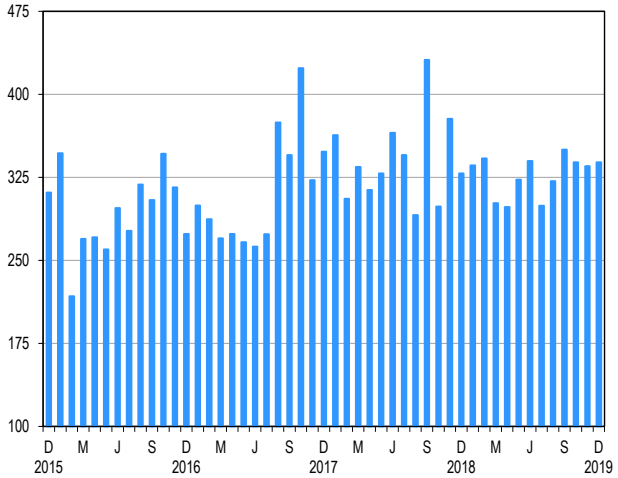
Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Recaudación aduanera, Lima Metropolitana: 2015-2019
(Millones de soles)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Recaudación aduanera, Resto de departamentos: 2015-2019
(Millones de soles)



Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

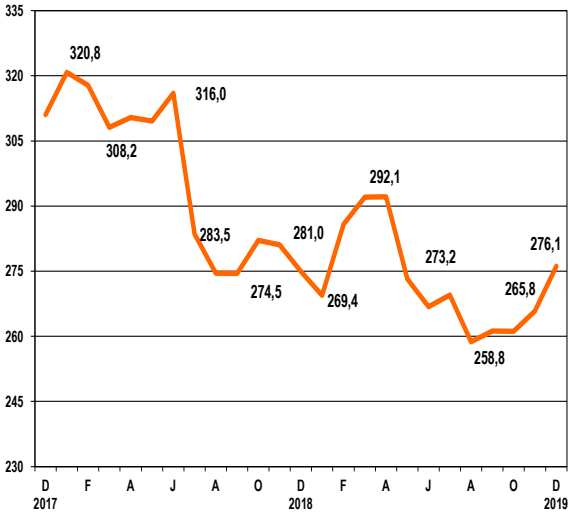
6.5 Cotizaciones Internacionales

6.5.01 Cotizaciones internacionales CIF de principales productos mineros: 2018-2019

Principales productos	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
						Unidades monetarias por US$							
Cobre (Londres) c.US$/Libra	274,95	269,41	285,79	292,09	292,13	273,21	266,81	269,49	258,78	261,24	261,15	265,80	276,11
Plata (Harman) US$/Onza Troy	14,77	15,62	15,81	15,30	15,05	14,66	15,04	15,77	17,22	18,17	17,65	17,16	17,19
Plomo (Londres) c.US$/Libra	89,51	90,61	93,57	92,83	87,87	82,48	86,17	89,61	92,79	93,98	99,07	91,68	86,35
Zinc (Londres) c.US$/Libra	118,30	116,46	122,80	129,30	132,75	124,62	117,99	110,97	103,06	105,76	111,21	110,02	103,11
Oro (Londres) US$/Onza Troy	1 251,43	1 291,31	1 320,07	1 300,90	1 285,47	1 283,65	1 359,04	1 412,98	1 499,03	1 511,31	1 494,80	1 470,02	1 478,63
Petróleo US$/Barril 1/	48,92	51,20	54,99	58,15	63,87	60,72	54,66	57,33	54,81	56,86	53,96	57,08	59,88
						Variación porcentual mensual respecto al mes anterior							
Cobre (Londres) c.US$/Libra	-2,2	-2,0	6,1	2,2	0,0	-6,5	-2,3	1,0	-4,0	0,9	0,0	1,8	3,9
Plata (Harman) US$/Onza Troy	2,9	5,7	1,3	-3,2	-1,6	-2,6	2,6	4,9	9,2	5,5	-2,9	-2,8	0,2
Plomo (Londres) c.US$/Libra	1,9	1,2	3,3	-0,8	-5,3	-6,1	4,5	4,0	3,5	1,3	5,4	-7,5	-5,8
Zinc (Londres) c.US$/Libra	0,5	-1,6	5,4	5,3	2,7	-6,1	-5,3	-5,9	-7,1	2,6	5,2	-1,1	-6,3
Oro (Londres) US$/Onza Troy	2,5	3,2	2,2	-1,5	-1,2	-0,1	5,9	4,0	6,1	0,8	-1,1	-1,7	0,6
Petróleo US$/Barril 1/	-13,8	4,7	7,4	5,8	9,8	-4,9	-10,0	4,9	-4,4	3,7	-5,1	5,8	4,9

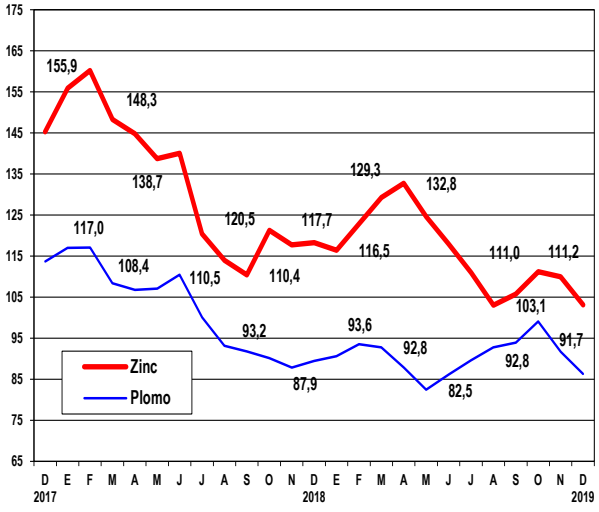
Nota: Información disponible al 20-02-2020.
CIF (Cost, Insurance and Freight) = Valor FOB más el costo de seguro y transporte internacional hasta el puerto de destino.
1 Libra = 453,59237 gramos 1 onza troy = 31,1035 gramos 1 tonelada métrica = 2 204,622622 libras
1/ Corresponde a la cotización West Texas Intermediate (WTI).
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización internacional CIF del cobre: 2017-2019
(c.US$/Libra)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización internacional CIF del plomo y del zinc: 2017-2019
(c.US$/Libra)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.5.02 Cotizaciones internacionales CIF de principales productos agrícolas y harina de pescado: 2018-2019

Principales productos	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Datos promedio del periodo												
Harina de Pescado (Hamburgo) 1/													
US$/Tonelada métrica	1 475,00	1 475,00	1 466,25	1 458,33	1 504,55	1 525,00	1 525,00	1 507,61	1 478,18	1 430,00	1 430,00	1 430,00	1 405,00
Café (Arábigos)													
US$/Tonelada métrica	2 866,00	2 915,49	2 964,17	2 852,88	2 829,61	2 818,68	3 042,71	3 128,52	2 965,90	3 003,53	2 941,61	3 293,01	3 627,79
Azúcar (C16) 2/													
US$/Tonelada métrica	556,19	563,45	568,20	578,21	592,29	580,57	581,25	565,80	568,58	565,38	573,82	599,85	571,18
Algodón 3/													
US$/Tonelada métrica	2 733,70	163,99	-	3 287,08	2 249,93	2 452,26	2 469,10	1 450,00	1 930,29	2 586,39	1 883,48	2 403,61	1 464,52
	Variación porcentual mensual respecto al mes anterior												
Harina de Pescado (Hamburgo)													
US$/Tonelada métrica	0,0	0,0	-0,6	-0,5	3,2	1,4	0,0	-1,1	-2,0	-3,3	0,0	0,0	-1,7
Café (Arábigos)													
US$/Tonelada métrica	-8,4	1,7	1,7	-3,8	-0,8	-0,4	7,9	2,8	-5,2	1,3	-2,1	11,9	10,2
Azúcar (Londres C16)													
US$/Tonelada métrica	0,8	1,3	0,8	1,8	2,4	-2,0	0,1	-2,7	0,5	-0,6	1,5	4,5	-4,8
Algodón													
US$/Tonelada métrica	-19,0	-94,0	-	100,0	-31,6	9,0	0,7	-41,3	33,1	34,0	-27,2	27,6	-39,1

Nota: Información disponible al 20-02-2020.

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).

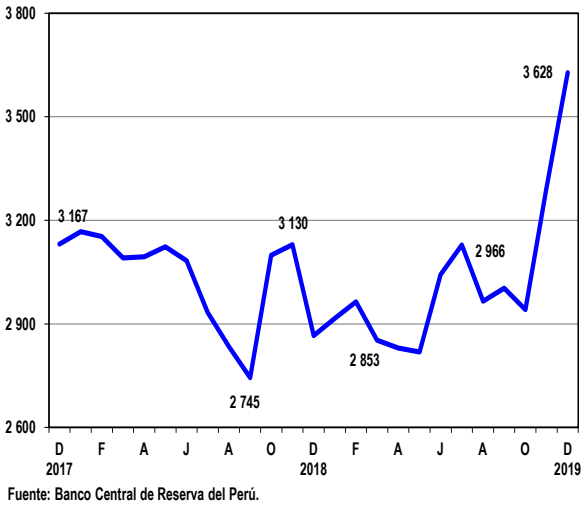
2/ Desde el día 11 de agosto de 2009, la cotización corresponde al Azúcar Contrato 16 (el Contrato 14 dejó de negociarse el día 10 de agostode 2009). El contrato 16 tiene las mismas características que el Contrato14.

3/ Corresponde al precio promedio Tangüis-Pima-Callao, de Fibra Larga.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización internacional CIF del café: 2017-2019

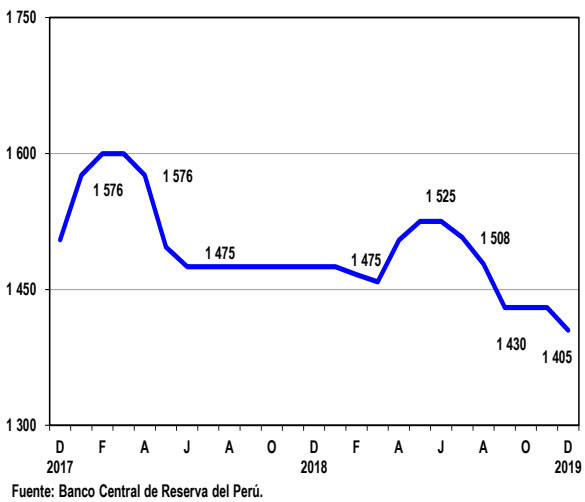
(US$/Tonelada métrica)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización internacional CIF de harina de pescado: 2017-2019

(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: 2017-2019

Concepto	2017	2018				2019 P/			
	Dic	Mar	Jun	Set	Dic	Mar	Jun	Set	Dic
	Millones de US dólares								
Bonos y Deuda externa total pública y privada 1/	**76 499**	**75 400**	**74 088**	**74 593**	**77 787**	**80 702**	**82 844**	**81 699**	**80 089**
Mediano y largo plazo	**68 019**	**65 571**	**65 384**	**66 492**	**68 430**	**72 366**	**74 543**	**73 244**	**72 232**
Sector privado 2/	35 067	33 883	33 921	33 972	33 518	34 028	34 000	34 952	32 952
BCRP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sector público 3/ (a-b+c)	32 953	31 688	31 463	32 520	34 912	38 338	40 543	38 292	39 280
a. Deuda pública externa	22 710	22 814	22 300	22 284	22 977	23 149	23 204	22 404	22 554
b. Títulos del mercado externo adquiridos por residentes	1 668	1 697	1 492	1 510	1 353	1 334	1 084	1 017	998
c. Títulos del mercado interno adquiridos por no residentes	11 911	10 572	10 655	11 746	13 288	16 523	18 424	16 905	17 724
Corto plazo	**8 480**	**9 829**	**8 704**	**8 101**	**9 356**	**8 336**	**8 301**	**8 455**	**7 857**
Sistema financiero (sin BCRP) 2/	3 430	3 538	3 612	3 076	4 375	3 705	3 821	4 176	3 835
BCRP 4/	110	198	34	58	167	59	201	33	54
Otros 5/	4 939	6 093	5 057	4 967	4 815	4 571	4 279	4 246	3 969
	Variación absoluta respecto a similar periodo del año anterior								
Bonos y Deuda externa total pública y privada	**1 928**	**124**	**-4 245**	**-4 199**	**1 287**	**5 302**	**8 756**	**7 106**	**2 303**
Mediano y largo plazo	**1 154**	**-1 690**	**-4 408**	**-2 725**	**411**	**6 795**	**9 159**	**6 752**	**3 802**
Sector privado	-2 182	-2 475	-2 282	-1 784	-1 548	145	79	980	- 566
Sector público	3 336	785	-2 126	- 941	1 959	6 650	9 080	5 772	4 368
Corto plazo	**-1 095**	**1 349**	**-1 125**	**- 603**	**1 256**	**-1 020**	**- 35**	**154**	**- 597**
Sistema financiero (sin BCRP)	-1 119	108	74	- 536	1 299	- 669	115	355	- 341
BCRP	47	88	- 164	24	109	- 107	142	- 168	21
Otros	- 23	1 153	-1 035	- 91	- 152	- 244	- 293	- 33	- 277

Nota: Información disponible al 20-02-2020.

BCRP = Banco Central de Reserva del Perú.

1/ La deuda pública externa comprende la deuda del Gobierno Central y de las empresas públicas.

2/ Incluye obligaciones en moneda nacional con no residentes.

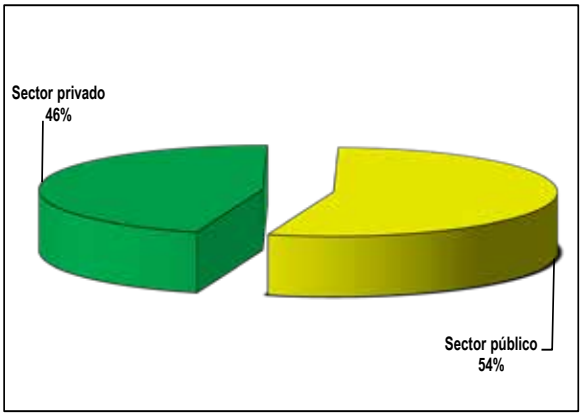
3/ Los Bonos son clasificados de acuerdo al mercado donde fueron emitidos. Los Bonos Bradys y Globales emitidos en el exterior son parte de la deuda pública externa, incluyendo aquéllos adquiridos por residentes.

4/ Incluye Certificados de Depósito emitidos por el BCRP.

5/ Incluye principalmente deuda de corto plazo del sector privado no financiero.

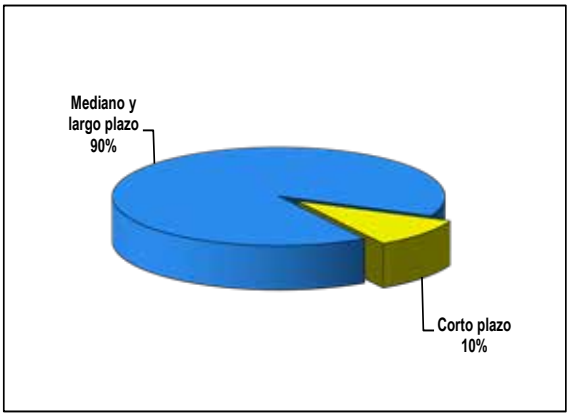
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Deuda externa de mediano y largo plazo
(A diciembre de 2019)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Bonos y Deuda externa total pública y privada
(A diciembre de 2019)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.7 Activos Externos

6.7.01 Activos externos del sistema bancario: 2018-2019

Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de US dólares												
Total	63 398	65 109	65 891	66 789	67 488	68 784	69 290	69 930	70 778	70 413	70 309	69 301	71 013
BCRP	60 288	62 566	63 368	63 151	64 937	66 421	66 714	66 789	68 423	67 893	68 062	66 776	68 370
Depósitos en el exterior	15 293	16 721	18 408	16 121	18 926	19 111	15 883	16 059	15 551	18 894	20 940	16 913	18 822
Valores 1/	41 834	42 711	41 794	43 811	42 835	44 097	47 517	47 300	49 348	45 502	43 674	46 415	46 039
Otros	3 161	3 135	3 166	3 219	3 176	3 213	3 314	3 430	3 524	3 497	3 448	3 448	3 509
Empresas bancarias	3 056	2 498	2 472	3 586	2 495	2 309	2 517	3 067	2 272	2 437	2 182	2 436	2 551
Resto del sistema 2/	54	45	50	52	56	55	59	75	82	83	65	90	92
	Variación absoluta respecto al mes anterior												
Total	1 467	1 711	782	898	699	1 296	505	640	847	- 365	- 104	-1 008	1 712
BCRP	872	2 278	802	- 217	1 786	1 484	293	75	1 634	- 530	169	-1 286	1 594
Depósitos en el exterior	877	1 428	1 687	-2 287	2 805	185	-3 228	176	- 508	3 343	2 046	-4 027	1 909
Valores	- 6	877	- 917	2 017	- 976	1 262	3 420	- 217	2 048	-3 846	-1 828	2 741	- 376
Otros	1	- 26	31	53	- 43	37	101	116	94	- 27	- 49	0	61
Empresas bancarias	589	- 558	- 25	1 114	-1 091	- 186	208	549	- 794	165	- 255	253	116
Resto del sistema	6	- 9	6	1	5	- 2	4	16	7	1	- 18	25	2
Valuación contable del oro (US$/Onza Troy)	1 281	1 321	1 314	1 292	1 283	1 306	1 411	1 413	1 539	1 473	1 512	1 465	1 520

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: 2018-2019

Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de US dólares												
Total	3 064	2 663	2 473	2 443	2 486	2 457	2 821	2 659	2 712	3 010	3 046	2 741	2 883
BCRP	167	186	114	59	54	111	201	36	154	33	76	5	54
Empresas bancarias	2 898	2 477	2 359	2 384	2 432	2 346	2 620	2 623	2 558	2 977	2 971	2 736	2 829
	Variación absoluta respecto al mes anterior												
Total	324	- 401	- 190	- 29	43	- 29	364	- 162	53	298	36	- 306	142
BCRP	138	20	- 73	- 54	- 5	57	90	- 165	118	- 121	43	- 71	49
Empresas bancarias	186	- 421	- 118	25	48	- 86	274	3	- 65	419	- 6	- 235	93

BCRP = Banco Central de Reserva del Perú.
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

6.7.03 Activos externos netos del sistema bancario: 2018-2019

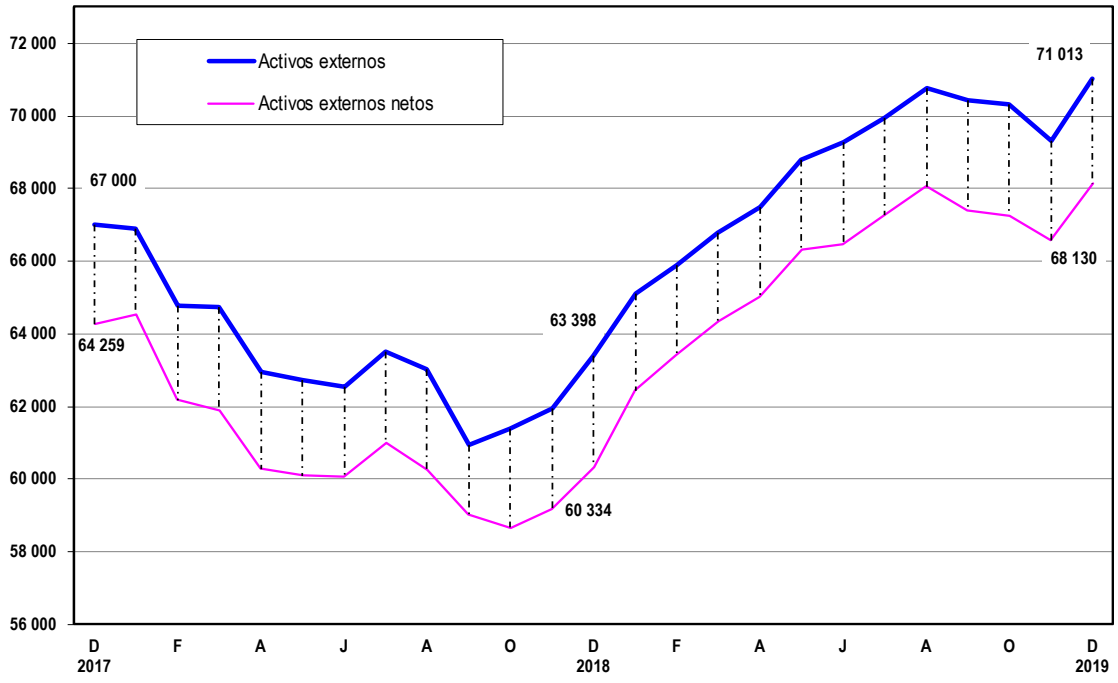
Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de US dólares												
Sistema bancario	**60 334**	**62 446**	**63 418**	**64 345**	**65 002**	**66 328**	**66 469**	**67 271**	**68 065**	**67 403**	**67 263**	**66 561**	**68 130**
Activos externos	63 398	65 109	65 891	66 789	67 488	68 784	69 290	69 930	70 778	70 413	70 309	69 301	71 013
Pasivos externos	3 064	2 663	2 473	2 443	2 486	2 457	2 821	2 659	2 712	3 010	3 046	2 741	2 883
BCRP	**60 121**	**62 380**	**63 254**	**63 092**	**64 883**	**66 310**	**66 513**	**66 753**	**68 269**	**67 860**	**67 986**	**66 771**	**68 316**
Activos externos	60 288	62 566	63 368	63 151	64 937	66 421	66 714	66 789	68 423	67 893	68 062	66 776	68 370
Pasivos externos	167	186	114	59	54	111	201	36	154	33	76	5	54
Empresas bancarias	**158**	**21**	**113**	**1 202**	**63**	**- 36**	**- 103**	**444**	**- 286**	**- 540**	**- 788**	**- 300**	**- 278**
Activos externos	3 056	2 498	2 472	3 586	2 495	2 309	2 517	3 067	2 272	2 437	2 182	2 436	2 551
Pasivos externos	2 898	2 477	2 359	2 384	2 432	2 346	2 620	2 623	2 558	2 977	2 971	2 736	2 829
Banco de la Nación	**54**	**45**	**50**	**52**	**56**	**55**	**59**	**75**	**82**	**83**	**65**	**90**	**92**
Activos externos	54	45	50	52	56	55	59	75	82	83	65	90	92
Pasivos externos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

BCRP = Banco Central de Reserva del Perú.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Activos externos del Sistema Bancario: 2017-2019

(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: 2018-2019

Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Soles por US dólar												
Bancario 1/	3,364	3,344	3,321	3,305	3,304	3,332	3,326	3,290	3,378	3,357	3,360	3,372	3,355
Paralelo 2/	3,368	3,351	3,325	3,305	3,305	3,329	3,332	3,296	3,373	3,362	3,364	3,372	3,364
	Variación porcentual promedio mensual respecto al mes anterior												
Bancario	-0,32	-0,60	-0,67	-0,51	-0,03	0,86	-0,20	-1,07	2,65	-0,60	0,07	0,36	-0,49
Paralelo	-0,34	-0,50	-0,77	-0,59	0,00	0,73	0,07	-1,07	2,35	-0,35	0,08	0,22	-0,22
	Variación porcentual acumulada respecto a diciembre del año anterior												
Bancario	3,63	-0,60	-1,26	-1,76	-1,79	-0,94	-1,14	-2,19	0,40	-0,20	-0,13	0,23	-0,26
Paralelo	3,69	-0,50	-1,27	-1,86	-1,85	-1,14	-1,07	-2,13	0,17	-0,18	-0,10	0,12	-0,10

Nota: Información disponible al 06-02-2020.

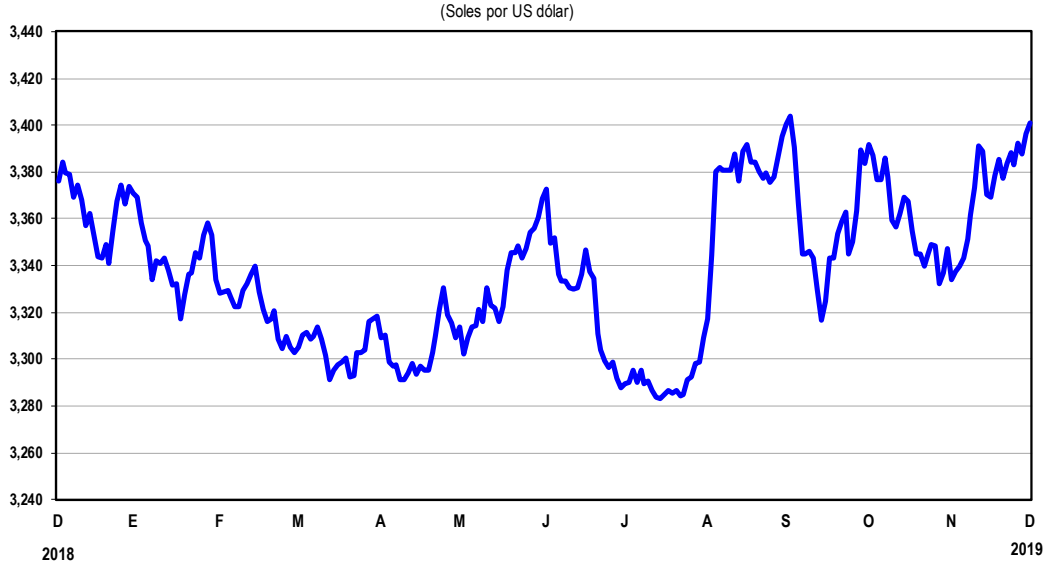
1/ Corresponde al mercado libre publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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: 2018-2019

(Soles por US dólar)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

6.8.02 Cotización diaria del US dólar: Setiembre 2019 - Diciembre 2019

(Soles por US dólar)

SETIEMBRE

DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
2	3,396	3,405	3,401	3,394	3,395	3,395
3	3,403	3,405	3,404	3,402	3,403	3,403
4	3,389	3,392	3,391	3,394	3,395	3,394
5	3,366	3,367	3,367	3,376	3,377	3,377
6	3,344	3,346	3,345	3,355	3,356	3,356
9	3,343	3,347	3,345	3,355	3,356	3,356
10	3,344	3,348	3,346	3,356	3,358	3,357
11	3,342	3,344	3,343	3,354	3,355	3,354
12	3,328	3,331	3,330	3,340	3,341	3,340
13	3,315	3,318	3,317	3,325	3,327	3,326
16	3,322	3,327	3,325	3,337	3,338	3,337
17	3,341	3,345	3,343	3,348	3,349	3,348
18	3,342	3,345	3,344	3,346	3,347	3,347
19	3,353	3,354	3,354	3,355	3,356	3,355
20	3,357	3,361	3,359	3,358	3,359	3,358
23	3,362	3,364	3,363	3,362	3,364	3,363
24	3,344	3,346	3,345	3,353	3,355	3,354
25	3,348	3,352	3,350	3,357	3,358	3,358
26	3,362	3,365	3,364	3,361	3,362	3,362
27	3,384	3,395	3,390	3,381	3,382	3,381
30	3,382	3,385	3,384	3,372	3,373	3,372
Prom.	3,356	3,359	3,357	3,361	3,362	3,362

Fuente: SBS - BCRP.

OCTUBRE

DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
1	3,390	3,393	3,392	3,383	3,384	3,384
2	3,386	3,388	3,387	3,385	3,386	3,385
3	3,376	3,378	3,377	3,371	3,372	3,371
4	3,375	3,378	3,377	3,374	3,375	3,375
7	3,384	3,388	3,386	3,382	3,383	3,383
9	3,377	3,379	3,378	3,377	3,379	3,378
10	3,358	3,361	3,360	3,368	3,370	3,369
11	3,356	3,357	3,357	3,365	3,366	3,365
14	3,360	3,365	3,363	3,371	3,372	3,371
15	3,367	3,372	3,370	3,374	3,375	3,374
16	3,365	3,370	3,368	3,373	3,374	3,374
17	3,354	3,355	3,355	3,362	3,363	3,362
18	3,343	3,347	3,345	3,352	3,353	3,352
21	3,343	3,347	3,345	3,355	3,357	3,356
22	3,337	3,342	3,340	3,350	3,351	3,350
23	3,344	3,347	3,346	3,356	3,357	3,356
24	3,348	3,350	3,349	3,357	3,358	3,358
25	3,346	3,351	3,349	3,352	3,353	3,353
28	3,330	3,335	3,333	3,343	3,344	3,344
29	3,334	3,340	3,337	3,345	3,346	3,345
30	3,345	3,349	3,347	3,345	3,346	3,346
Prom.	3,358	3,362	3,360	3,364	3,365	3,364

Fuente: SBS - BCRP.

NOVIEMBRE

DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
4	3,332	3,336	3,334	3,340	3,341	3,340
5	3,336	3,339	3,338	3,343	3,344	3,344
6	3,339	3,341	3,340	3,344	3,345	3,345
7	3,342	3,345	3,344	3,346	3,347	3,347
8	3,350	3,353	3,352	3,351	3,352	3,351
11	3,359	3,364	3,362	3,361	3,362	3,361
12	3,371	3,376	3,374	3,369	3,370	3,369
13	3,390	3,392	3,391	3,382	3,383	3,382
14	3,387	3,391	3,389	3,381	3,382	3,382
15	3,368	3,373	3,371	3,369	3,371	3,370
18	3,367	3,372	3,370	3,368	3,369	3,369
19	3,376	3,381	3,379	3,377	3,378	3,378
20	3,384	3,387	3,386	3,377	3,379	3,378
21	3,375	3,380	3,378	3,377	3,378	3,378
22	3,382	3,385	3,384	3,384	3,385	3,385
25	3,385	3,391	3,388	...	...	...
26	3,381	3,385	3,383	3,386	3,387	3,387
27	3,391	3,394	3,393	3,391	3,392	3,391
28	3,385	3,390	3,388	3,390	3,391	3,391
29	3,394	3,399	3,397	3,396	3,397	3,396
Prom.	3,370	3,374	3,372	3,370	3,371	3,371

Fuente: SBS - BCRP.

DICIEMBRE

DIA	BANCARIO			PARALELO		
	COMPRA	VENTA	PROMEDIO	COMPRA	VENTA	PROMEDIO
2	3,399	3,403	3,401	3,395	3,396	3,396
3	3,389	3,391	3,390	3,392	3,393	3,393
4	3,383	3,386	3,385	3,389	3,390	3,389
5	3,374	3,380	3,377	3,382	3,383	3,383
6	3,375	3,381	3,378	3,386	3,387	3,387
9	3,376	3,380	3,378	3,383	3,384	3,383
10	3,387	3,391	3,389	3,388	3,389	3,388
11	3,390	3,393	3,392	3,391	3,392	3,392
12	3,389	3,393	3,391	3,388	3,389	3,388
13	3,367	3,373	3,370	3,377	3,378	3,377
16	3,355	3,360	3,358	3,367	3,368	3,368
17	3,345	3,349	3,347	3,357	3,359	3,358
18	3,336	3,340	3,338	3,349	3,350	3,349
19	3,335	3,338	3,337	3,351	3,352	3,352
20	3,321	3,326	3,324	3,340	3,341	3,341
23	3,314	3,320	3,317	3,333	3,335	3,334
24	3,314	3,319	3,317	3,337	3,347	3,342
26	3,319	3,322	3,321	3,334	3,335	3,335
27	3,320	3,324	3,322	3,334	3,335	3,334
30	3,314	3,319	3,317	3,334	3,335	3,334
31	3,311	3,317	3,314	3,327	3,329	3,328
Prom.	3,353	3,357	3,355	3,363	3,365	3,364

Fuente: SBS - BCRP.

6.8.03 Unidades monetarias por US dólar: 2018-2019

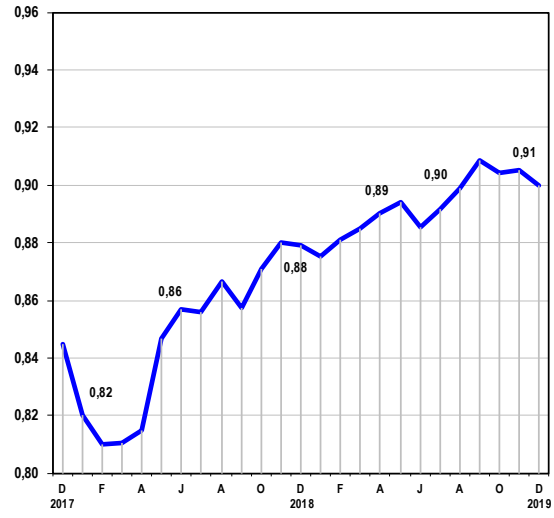
Unidad monetaria	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Promedio compra - venta del período												
Sol	3,36	3,34	3,32	3,30	3,30	3,33	3,33	3,29	3,38	3,36	3,36	3,37	3,36
Franco suizo	0,99	0,99	1,00	1,00	1,01	1,01	0,99	0,99	0,98	0,99	0,99	0,99	0,98
Yen japonés	112,18	109,05	110,46	111,14	111,69	109,98	108,07	108,25	106,23	107,51	108,17	108,91	109,11
Libra esterlina	0,79	0,77	0,77	0,76	0,77	0,78	0,79	0,80	0,82	0,81	0,79	0,78	0,76
Euro	0,88	0,88	0,88	0,88	0,89	0,89	0,89	0,89	0,90	0,91	0,90	0,91	0,90
D.E.G.	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
	Variación porcentual mensual respecto al mes anterior												
Sol	-0,32	-0,60	-0,67	-0,51	-0,03	0,86	-0,20	-1,07	2,65	-0,60	0,07	0,36	-0,49
Franco suizo	-0,87	-0,24	1,22	-0,15	0,83	0,20	-2,25	0,01	-0,91	1,20	0,24	0,01	-1,11
Yen japonés	-1,04	-2,79	1,30	0,61	0,50	-1,53	-1,74	0,17	-1,87	1,21	0,61	0,69	0,18
Libra esterlina	1,84	-1,91	-0,77	-1,23	1,11	1,47	1,30	1,71	2,55	-1,64	-2,40	-1,74	-1,64
Euro	-0,09	-0,46	0,69	0,42	0,60	0,44	-0,99	0,74	0,81	1,05	-0,45	0,09	-0,60
D.E.G.	-0,09	-0,60	0,17	0,02	0,30	0,40	-0,27	0,29	0,63	0,33	-0,26	-0,22	-0,28
	Variación porcentual acumulada respecto a diciembre del año anterior												
Sol	3,63	-0,60	-1,26	-1,76	-1,79	-0,94	-1,14	-2,19	0,40	-0,20	-0,13	0,23	-0,26
Franco suizo	0,52	-0,24	0,98	0,82	1,66	1,87	-0,42	-0,42	-1,32	-0,14	0,10	0,11	-1,00
Yen japonés	-0,67	-2,79	-1,53	-0,93	-0,44	-1,96	-3,66	-3,50	-5,31	-4,16	-3,57	-2,91	-2,74
Libra esterlina	5,83	-1,91	-2,67	-3,86	-2,79	-1,37	-0,08	1,63	4,22	2,52	0,05	-1,69	-3,30
Euro	4,07	-0,46	0,22	0,64	1,25	1,69	0,68	1,43	2,25	3,32	2,86	2,95	2,33
D.E.G.	2,13	-0,60	-0,43	-0,41	-0,11	0,29	0,02	0,31	0,94	1,27	1,01	0,78	0,50

DEG = Derecho Especial de Giro.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización del euro: 2017-2019

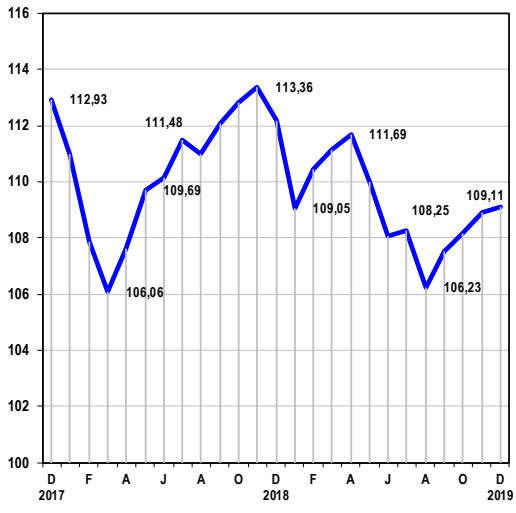
(Euro por US dólar)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Cotización del yen japonés: 2017-2019

(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: 2018-2019

Fuentes	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Emisión primaria (I + II) 1/	**4 349**	**-2 945**	**- 481**	**- 98**	**591**	**- 486**	**543**	**1 588**	**291**	**-1 265**	**1 358**	**322**	**3 779**
I. Origen externo	**2 189**	**6**	**495**	**1 333**	**298**	**27**	**366**	**192**	**22**	**268**	**511**	**166**	**755**
1. Compras netas en Mesa de Negociación	**-**	**-**	**-**	**1 267**	**-**	**-**	**66**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.1.Compras	-	-	-	1 267	-	-	66	-	-	-	-	-	-
1.2.Ventas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Sector público	**2 185**	**2**	**495**	**61**	**295**	**27**	**302**	**190**	**22**	**268**	**511**	**166**	**757**
2.1 Deuda pública externa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2 Otros	2 185	2	495	61	295	27	302	190	22	268	511	166	757
3. Otros 2/	**3**	**4**	**0**	**5**	**3**	**-**	**- 2**	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**	**- 2**
II. Origen interno	**2 161**	**-2 951**	**- 976**	**-1 431**	**293**	**- 514**	**177**	**1 396**	**270**	**-1 533**	**847**	**156**	**3 024**
1. Sistema financiero	50	-1 100	995	1 550	2 450	500	2 322	-1 165	-2 260	- 850	- 200	650	1 200
2. Valores del BCRP (CDBCRP) 3/	170	-2 434	-1 899	2 168	1 483	239	239	621	-1 627	- 419	- 954	- 263	1 544
3. Depósitos Overnight de interm. financieros	77	- 234	732	- 621	589	- 142	-1 357	190	432	- 161	1 009	- 208	- 543
4. Depósitos del sector público y Banco de la Nación	1 655	464	- 965	-4 640	-4 376	-1 307	-1 065	1 529	3 444	- 264	866	- 105	296
5. Otros	210	353	161	112	147	196	38	221	281	161	126	81	528

Nota: Información disponible al 13-02-2020.

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: 2018-2019

Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total	61 367	58 422	57 941	57 843	58 434	57 948	58 491	60 079	60 370	59 105	60 463	60 785	64 565
Circulante	49 827	48 078	47 327	47 546	46 690	46 733	47 449	48 777	49 117	48 736	48 789	49 748	52 227
Reservas bancarias	9 556	8 384	8 710	8 259	9 442	8 820	8 877	9 227	9 239	8 087	9 397	8 786	10 074
Billetes y monedas en Bancos	8 400	7 768	7 788	7 616	8 514	7 962	7 842	8 713	8 437	7 544	8 312	8 099	8 742
Depósitos M/N de Bancos	1 156	616	922	643	927	859	1 035	514	801	542	1 085	687	1 332
Otros	1 984	1 960	1 904	2 038	2 303	2 394	2 165	2 075	2 015	2 282	2 277	2 251	2 264
	Millones de soles de 2007												
Total	43 275	41 172	40 781	40 418	40 750	40 351	40 764	41 786	41 963	41 081	41 978	42 156	44 681
Circulante	35 137	33 882	33 310	33 223	32 560	32 542	33 069	33 925	34 141	33 874	33 873	34 502	36 143
Reservas bancarias	6 739	5 909	6 130	5 771	6 584	6 142	6 186	6 418	6 422	5 621	6 524	6 093	6 972
Billetes y monedas en Bancos	5 924	5 474	5 482	5 322	5 938	5 544	5 465	6 060	5 865	5 244	5 771	5 617	6 050
Depósitos M/N de Bancos	815	434	649	450	647	598	721	358	557	377	753	476	922
Otros	1 399	1 381	1 340	1 424	1 606	1 667	1 509	1 443	1 401	1 586	1 581	1 561	1 567

Nota: Información disponible al 13-02-2020.

La emisión primaria está constituida por:

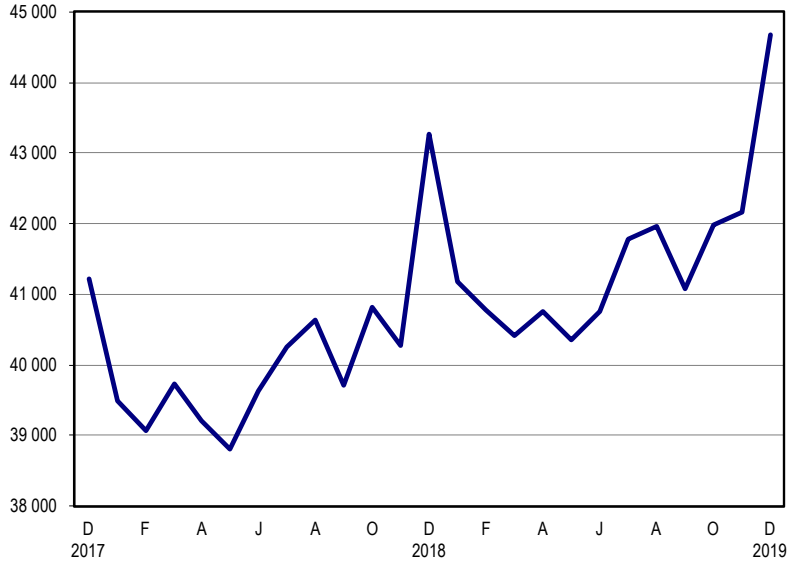
- Billetes y monedas emitidos más cheques de gerencia en moneda nacional emitidos por el BCRP. Estos componentes constituyen el circulante y los fondos en bóveda de los bancos.
- Depósitos de encaje en moneda nacional (cuentas corrientes) de las instituciones financieras mantenidos en el BCRP. A partir 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: 2017-2019

(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.1.03 Liquidez de las sociedades creadoras de depósito: 2018-2019

Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total 1/	310 061	308 687	306 258	311 677	309 269	313 539	313 351	321 011	325 026	324 446	326 182	333 715	336 250
Moneda nacional	214 598	212 865	210 998	216 399	213 480	215 285	216 213	221 466	223 772	223 171	225 019	230 397	235 648
Dinero 2/	92 248	89 601	88 813	91 990	92 046	89 105	89 681	92 794	96 162	94 026	94 201	96 250	98 792
Circulante	49 827	48 078	47 327	47 546	46 690	46 733	47 449	48 777	49 111	48 740	48 787	49 748	52 227
Depósitos a la vista	42 422	41 523	41 486	44 444	45 356	42 372	42 232	44 017	47 052	45 286	45 413	46 502	46 566
Cuasidinero	122 349	123 264	122 185	124 409	121 434	126 179	126 532	128 672	127 610	129 145	130 818	134 147	136 856
Moneda extranjera	95 464	95 822	95 260	95 278	95 789	98 254	97 138	99 545	101 254	101 274	101 163	103 317	100 602
(Millones de US dólares)	28 327	28 775	28 867	28 698	28 939	29 156	29 525	30 074	29 780	29 963	30 198	30 387	30 393
	Millones de soles de 2007												
Total 1/	218 652	217 540	215 555	217 785	215 671	218 326	218 384	223 268	225 923	225 505	226 461	231 439	232 698
Moneda nacional	151 332	150 012	148 508	151 209	148 872	149 909	150 685	154 033	155 542	155 115	156 226	159 786	163 078
Dinero 2/	65 053	63 144	62 510	64 278	64 189	62 047	62 502	64 539	66 842	65 353	65 401	66 752	68 368
Circulante	35 137	33 882	33 310	33 223	32 560	32 542	33 069	33 925	34 136	33 877	33 872	34 502	36 143
Depósitos a la vista	29 915	29 262	29 199	31 055	31 629	29 505	29 433	30 615	32 705	31 476	31 529	32 250	32 225
Cuasidinero	86 279	86 868	85 998	86 931	84 683	87 862	88 184	89 493	88 700	89 762	90 824	93 034	94 710
Moneda extranjera	67 320	67 528	67 047	66 576	66 799	68 417	67 698	69 235	70 381	70 390	70 235	71 653	69 621
	Variación Porcentual Mensual (Respecto del mes anterior)												
Total 1/	2,4	-0,5	-0,9	1,0	-1,0	1,2	0,0	2,2	1,2	-0,2	0,4	2,2	0,5
Moneda nacional	3,2	-0,9	-1,0	1,8	-1,5	0,7	0,5	2,2	1,0	-0,3	0,7	2,3	2,1
Dinero 2/	4,5	-2,9	-1,0	2,8	-0,1	-3,3	0,7	3,3	3,6	-2,2	0,1	2,1	2,4
Circulante	7,0	-3,6	-1,7	-0,3	-2,0	-0,1	1,6	2,6	0,6	-0,8	0,0	1,9	4,8
Depósitos a la vista	1,7	-2,2	-0,2	6,4	1,8	-6,7	-0,2	4,0	6,8	-3,8	0,2	2,3	-0,1
Cuasidinero	2,3	0,7	-1,0	1,1	-2,6	3,8	0,4	1,5	-0,9	1,2	1,2	2,4	1,8
Moneda extranjera	0,7	0,3	-0,7	-0,7	0,3	2,4	-1,1	2,3	1,7	0,0	-0,2	2,0	-2,8

Nota: Información disponible al 23-01-2020.

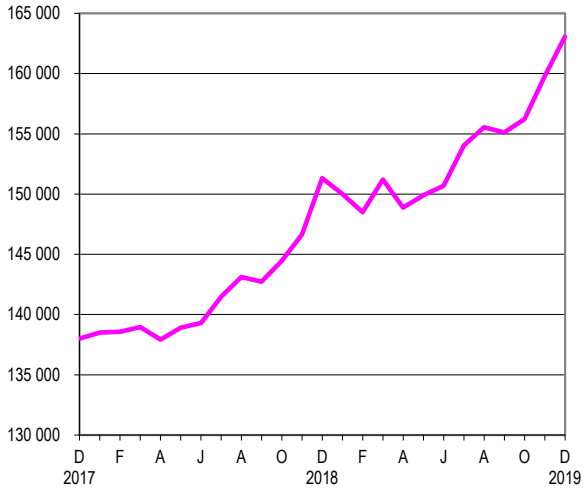
1/ Incluye el circulante, los depósitos y los valores de las sociedades creadoras de depósito frente a hogares y empresas privadas no financieras.

2/ Incluye el circulante y los depósitos a la vista de las sociedades creadoras de depósito frente a hogares y empresas privadas no financieras.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Liquidez en moneda nacional de las sociedades creadoras de depóstivos: 2017-2019

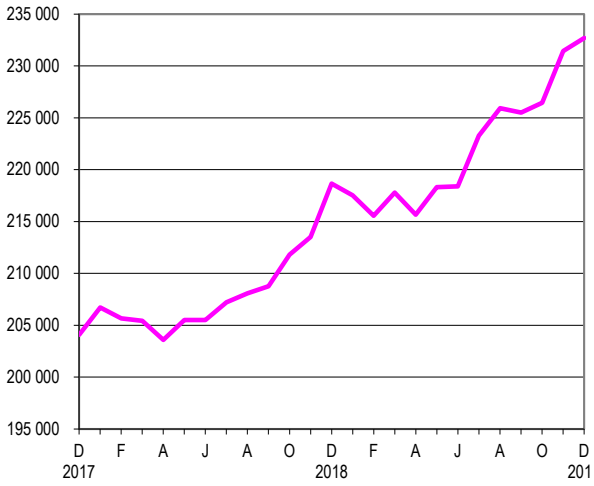
(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Liquidez global de las sociedades creadoras de depósitos: 2017-2019

(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.1.04 Multiplicador de las sociedades creadoras de depósito: 2018-2019

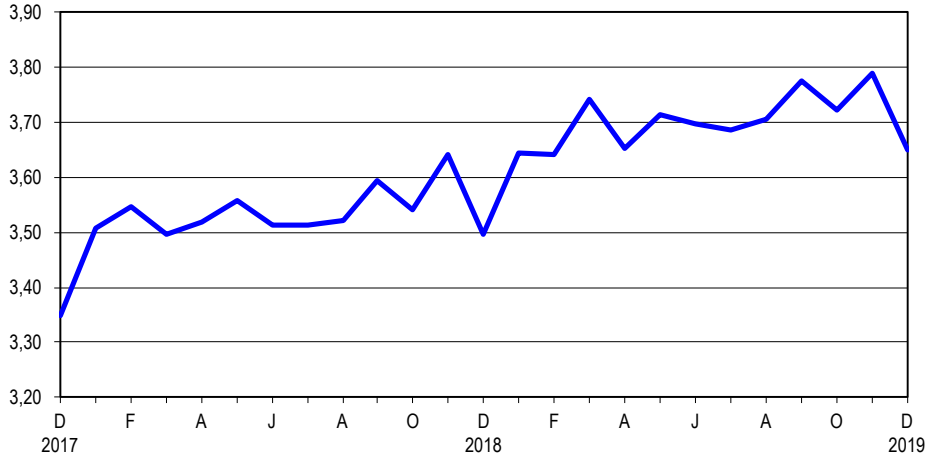
Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
I Liquidez en M/N	214 598	212 865	210 998	216 399	213 480	215 285	216 213	221 466	223 772	223 171	225 019	230 397	235 648
II Emisión	61 367	58 422	57 941	57 843	58 434	57 948	58 491	60 079	60 370	59 105	60 463	60 785	64 565
III Componentes													
Multiplicador (I/II)	3,50	3,64	3,64	3,74	3,65	3,72	3,70	3,69	3,71	3,78	3,72	3,79	3,65
Tasa de encaje efectivo	7,00	6,28	6,49	6,10	7,04	6,65	6,54	6,55	6,45	5,94	6,63	6,11	6,73
Preferencia por circulante	23,22	22,59	22,43	21,97	21,87	21,71	21,95	22,02	21,95	21,84	21,68	21,59	22,16
	Millones de soles de 2007												
I Liquidez en M/N	151 332	150 012	148 508	151 209	148 872	149 909	150 685	154 033	155 542	155 115	156 226	159 786	163 078
II Emisión	43 275	41 172	40 781	40 418	40 750	40 351	40 764	41 786	41 963	41 081	41 978	42 156	44 681

Nota: Información disponible al 23-01-2020.

M/N = Moneda Nacional.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Coeficiente del multiplicador sociedades creadoras de depósito: 2017-2019



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.1.05 Encaje efectivo en moneda nacional y moneda extranjera de las empresas bancarias: 2018-2019

Concepto	2018	2019 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	7 435	7 537	8 097	7 939	7 932	7 675	7 667	7 678	7 837	7 836	7 837	7 944	8 100
II. Efectivos	7 559	7 644	8 213	8 036	8 056	7 779	7 788	7 826	7 953	7 940	7 966	8 052	8 283
Superávit o déficit (II-I)	124	107	115	97	124	104	121	148	115	104	129	108	183
	Millones de US dólares												
Fondos de encaje en M/E													
I. Exigibles	10 412	10 553	10 708	10 855	11 124	11 306	11 366	11 202	11 438	11 663	11 655	11 550	11 516
II. Efectivos	10 529	10 639	10 822	10 972	11 297	11 443	11 488	11 332	11 669	11 770	11 764	11 679	11 688
Superávit o déficit (II-I)	117	85	114	116	173	137	122	130	230	106	109	129	172

Nota: Los fondos de encaje corresponden tanto al promedio diario en moneda nacional (M/N), como en moneda extranjera (M/E). Información disponible al 06-02-2020.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.2 Crédito Neto de Sociedades Creadoras de Depósito al Sector Público

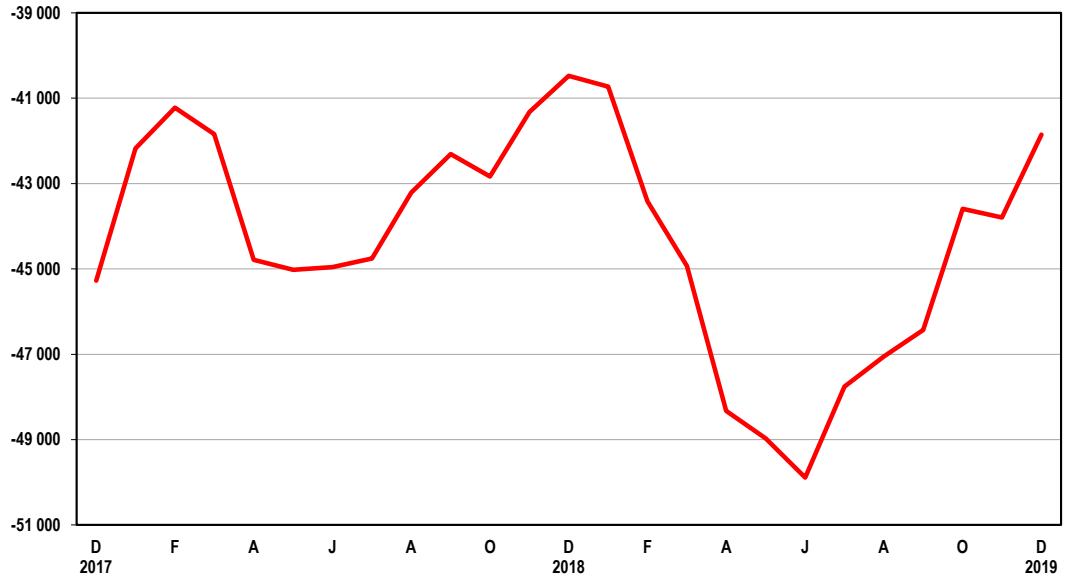
7.2.01 Crédito neto de sociedades creadoras de depósito al sector público, según entidad: 2018-2019

Entidad	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total	**-57 396**	**-57 789**	**-61 681**	**-64 302**	**-69 297**	**-70 325**	**-71 583**	**-68 664**	**-67 689**	**-66 800**	**-62 789**	**-63 152**	**-60 476**
Gobierno central	**-43 157**	**-43 060**	**-44 161**	**-47 532**	**-53 880**	**-54 325**	**-56 201**	**-54 901**	**-53 235**	**-51 645**	**-48 088**	**-48 861**	**-47 089**
BCRP 1/	-57 982	-57 544	-56 941	-61 519	-66 698	-68 492	-69 787	-67 507	-64 561	-64 388	-63 774	-61 909	-60 505
Banco de la Nación	6 056	5 254	4 632	4 349	4 031	3 854	3 170	2 656	2 668	3 565	4 111	3 172	3 170
Resto de Sociedades de depósito	8 768	9 230	8 148	9 638	8 787	10 312	10 415	9 951	8 658	9 178	11 576	9 876	10 246
Resto del sector público	**-14 239**	**-14 728**	**-17 520**	**-16 770**	**-15 417**	**-16 000**	**-15 382**	**-13 764**	**-14 454**	**-15 155**	**-14 702**	**-14 290**	**-13 387**
BCRP	0	- 1	0	- 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banco de la Nación	-3 353	-3 079	-3 151	-3 062	-3 137	-3 118	-3 179	-3 061	-3 332	-3 230	-3 196	-3 200	-3 199
Resto de Sociedades de depósito	-10 886	-11 649	-14 369	-13 707	-12 280	-12 881	-12 203	-10 703	-11 121	-11 925	-11 506	-11 090	-10 187
	Millones de soles de 2007												
Total	**-40 475**	**-40 725**	**-43 413**	**-44 931**	**-48 325**	**-48 969**	**-49 889**	**-47 757**	**-47 050**	**-46 429**	**-43 593**	**-43 797**	**-41 852**
Gobierno central	**-30 434**	**-30 346**	**-31 082**	**-33 213**	**-37 573**	**-37 828**	**-39 168**	**-38 184**	**-37 003**	**-35 896**	**-33 386**	**-33 886**	**-32 587**
BCRP	-40 888	-40 553	-40 077	-42 986	-46 512	-47 693	-48 637	-46 952	-44 876	-44 753	-44 277	-42 936	-41 872
Banco de la Nación	4 271	3 702	3 260	3 039	2 811	2 684	2 210	1 847	1 855	2 478	2 854	2 200	2 194
Resto de Sociedades de depósito	6 183	6 504	5 735	6 734	6 128	7 180	7 259	6 921	6 018	6 379	8 037	6 849	7 091
Resto del sector público	**-10 041**	**-10 380**	**-12 331**	**-11 718**	**-10 751**	**-11 141**	**-10 720**	**-9 573**	**-10 047**	**-10 533**	**-10 207**	**-9 911**	**-9 264**
BCRP	0	0	0	- 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banco de la Nación	-2 364	-2 170	-2 218	-2 140	-2 187	-2 171	-2 215	-2 129	-2 316	-2 245	-2 219	-2 219	-2 214
Resto de Sociedades de depósito	-7 677	-8 209	-10 113	-9 578	-8 564	-8 970	-8 505	-7 444	-7 730	-8 289	-7 988	-7 691	-7 050

Nota: Información disponible al 23-01-2020.
BCRP = Banco Central de Reserva del Perú.
1/ Incluye los bonos del Tesoro Público adquiridos por el BCRP en el mercado secundario, de acuerdo con el Artículo 61 de la Ley Orgánica del BCRP.
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Crédito neto de sociedades creadoras de depósito al sector público: 2017-2019

(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

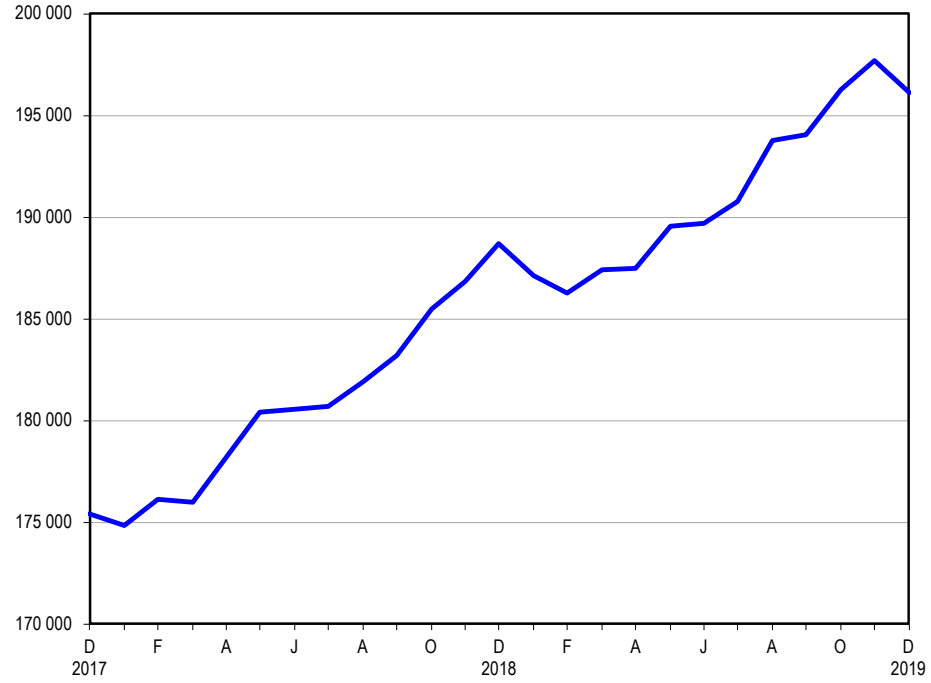
7.3 Crédito del Sistema Bancario al Sector Privado

7.3.01 Crédito del sistema bancario al sector privado, según entidad: 2018-2019

Entidad	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total	**267 602**	**265 517**	**264 617**	**268 156**	**268 799**	**272 209**	**272 168**	**274 253**	**278 775**	**279 218**	**282 696**	**285 104**	**283 418**
Empresas bancarias	261 428	259 291	258 313	261 793	262 385	265 778	265 691	267 789	272 303	272 747	276 081	278 625	276 951
Resto del sistema	6 173	6 226	6 304	6 362	6 414	6 431	6 476	6 464	6 472	6 471	6 615	6 479	6 467
	Millones de soles de 2007												
Total	**188 710**	**187 117**	**186 247**	**187 374**	**187 449**	**189 547**	**189 682**	**190 747**	**193 774**	**194 070**	**196 270**	**197 726**	**196 136**
Empresas bancarias	184 356	182 730	181 810	182 929	182 976	185 069	185 168	186 251	189 276	189 572	191 677	193 233	191 661
Resto del sistema	4 353	4 388	4 437	4 446	4 473	4 478	4 514	4 495	4 499	4 498	4 593	4 493	4 475
	Variación Porcentual Mensual (Respecto del mes anterior)												
Total	**1.0**	**-0.8**	**-0.5**	**0.6**	**0.0**	**1.1**	**0.1**	**0.6**	**1.6**	**0.2**	**1.1**	**0.7**	**-0.8**
Empresas bancarias	1,0	-0,9	-0,5	0,6	0,0	1,1	0,1	0,6	1,6	0,2	1,1	0,8	-0,8
Resto del sistema	-1,3	0,8	1,1	0,2	0,6	0,1	0,8	-0,4	0,1	0,0	2,1	-2,2	-0,4

Nota: Información disponible al 20-02-2020.
Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Crédito del sistema bancario al sector privado: 2017-2019
(Millones de soles de 2007)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.4 Ahorro de las Sociedades Creadoras de Depósitos

7.4.01 Composición del ahorro de las sociedades creadoras de depósitos: 2018-2019

Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Ahorro de las sociedades	**217 813**	**219 086**	**217 445**	**219 687**	**217 223**	**224 434**	**223 670**	**228 217**	**228 863**	**230 420**	**231 981**	**237 465**	**237 458**
Moneda nacional	**122 349**	**123 264**	**122 185**	**124 409**	**121 434**	**126 179**	**126 532**	**128 672**	**127 610**	**129 145**	**130 818**	**134 147**	**136 856**
Depósitos, bonos y otros	-29 721	-33 540	-36 122	-36 434	-41 619	-35 080	-37 768	-37 239	-38 837	-38 598	-39 211	-36 574	-36 472
Fondos de pensiones	152 071	156 804	158 307	160 843	163 053	161 259	164 299	165 912	166 446	167 744	170 029	170 721	173 328
Moneda extranjera	**95 464**	**95 822**	**95 260**	**95 278**	**95 789**	**98 254**	**97 138**	**99 545**	**101 254**	**101 274**	**101 163**	**103 317**	**100 602**
	Millones de soles de 2007												
Ahorro de las sociedades	**153 599**	**154 396**	**153 045**	**153 507**	**151 482**	**156 279**	**155 882**	**158 729**	**159 081**	**160 153**	**161 060**	**164 687**	**164 330**
Moneda nacional	**86 279**	**86 868**	**85 998**	**86 931**	**84 683**	**87 862**	**88 184**	**89 493**	**88 700**	**89 762**	**90 824**	**93 034**	**94 710**
Depósitos, bonos y otros	-20 959	-23 637	-25 424	-25 458	-29 023	-24 427	-26 321	-25 901	-26 995	-26 828	-27 223	-25 365	-25 240
Fondos de pensiones	107 239	110 504	111 422	112 390	113 706	112 290	114 505	115 394	115 696	116 590	118 048	118 399	119 950
Moneda extranjera	**67 320**	**67 528**	**67 047**	**66 576**	**66 799**	**68 417**	**67 698**	**69 235**	**70 381**	**70 390**	**70 235**	**71 653**	**69 621**

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú .

7.5 Tasa de Interés

7.5.01 Tasa de interés y de encaje de las empresas bancarias en moneda nacional: 2018-2019

Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Porcentaje												
Tasa de interés activa efectiva mensual													
TAMN 1/	1,120	1,122	1,124	1,134	1,135	1,133	1,141	1,135	1,130	1,129	1,116	1,112	1,104
Tasa de interés pasiva efectiva mensual													
- Depósito de ahorro	0,068	0,068	0,071	0,070	0,073	0,073	0,075	0,076	0,074	0,058	0,055	0,058	0,060
- Depósito a plazo 2/	0,313	0,326	0,335	0,340	0,344	0,346	0,347	0,344	0,342	0,334	0,327	0,320	0,314
Real													
- Depósito de ahorro	-0,114	0,003	-0,056	-0,653	-0,126	-0,074	0,162	-0,127	0,013	0,051	-0,056	-0,050	-0,154
- Depósito a plazo	0,131	0,260	0,208	-0,385	0,144	0,198	0,434	0,141	0,281	0,328	0,216	0,211	0,099
TIPMN 3/	0,195	0,200	0,204	0,199	0,204	0,205	0,205	0,203	0,198	0,191	0,188	0,187	0,181
"SPREAD" 4/	0,925	0,922	0,921	0,935	0,931	0,928	0,936	0,932	0,932	0,937	0,928	0,925	0,923
Tasa de interés legal 5/	0,195	0,200	0,204	0,199	0,204	0,205	0,205	0,203	0,198	0,191	0,188	0,187	0,181
Tasa de encaje marginal													
M/N	5,04	5,01	5,32	5,16	5,24	5,03	5,01	5,01	5,02	5,03	5,00	5,01	5,01

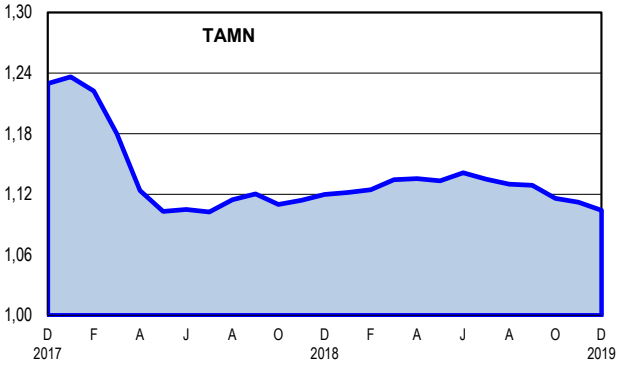
Nota: Tasas de interés promedio ponderado de las empresas bancarias en el período, considerando la participación relativa de cada banco respecto al total. Las ponderaciones son calculadas en función de medias móviles construidas a partir de la última información disponible de los estados financieros. 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: 2017-2019

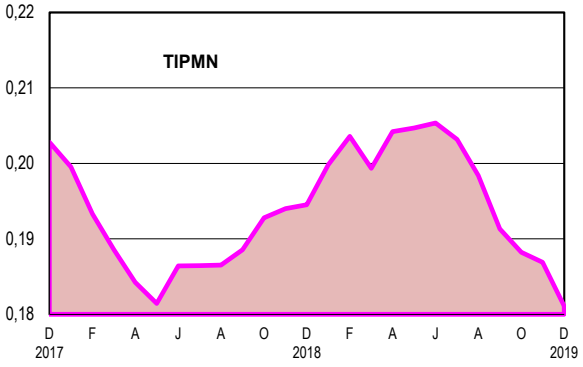
(Porcentaje)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Tasa de interés pasiva de mercado promedio ponderado en moneda nacional de las empresas bancarias: 2017-2019

(Porcentaje)



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

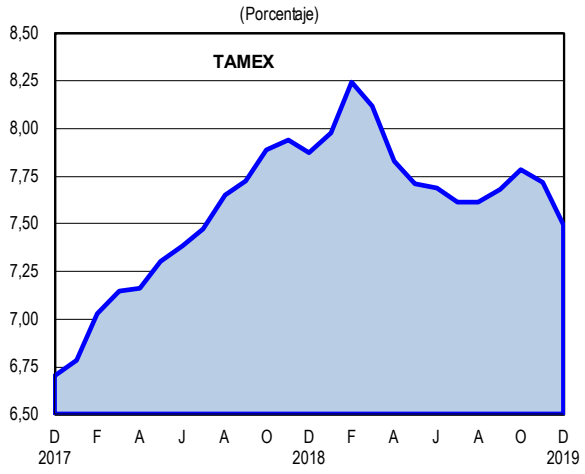
7.5.02 Tasa de interés y de encaje de las empresas bancarias en moneda extranjera: 2018-2019

Concepto	2018	2019 P/											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Porcentaje												
Tasa de interés activa efectiva anual													
TAMEX 1/	7,870	7,979	8,246	8,120	7,830	7,713	7,688	7,616	7,615	7,683	7,787	7,720	7,493
Tasa de interés pasiva efectiva anual													
- Depósito de ahorro	0,208	0,204	0,208	0,213	0,203	0,209	0,212	0,223	0,207	0,203	0,179	0,184	0,196
- Depósito a plazo 2/	1,531	1,597	1,722	1,795	1,849	1,867	1,888	1,936	1,962	1,945	1,913	1,880	1,854
TIPMEX 3/	0,782	0,801	0,864	0,871	0,849	0,887	0,913	0,905	0,912	0,920	0,874	0,842	0,816
"SPREAD" 4/	7,088	7,178	7,383	7,249	6,981	6,826	6,775	6,711	6,703	6,763	6,913	6,877	6,677
Tasa de interés legal 5/	0,782	0,801	0,864	0,871	0,849	0,887	0,913	0,905	0,912	0,920	0,874	0,842	0,816
Tasa de encaje marginal													
M/E	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00

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.

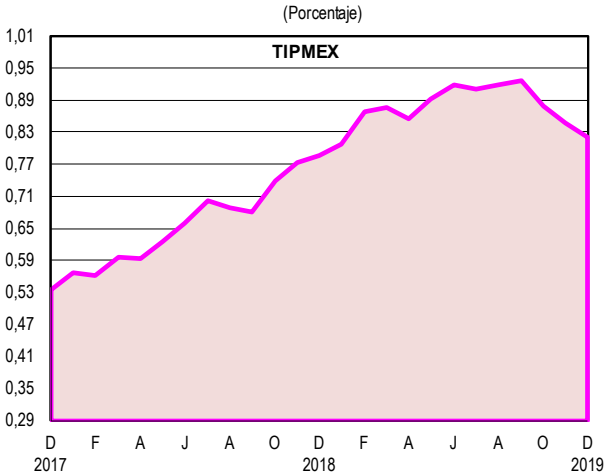
1/ Es la tasa activa promedio ponderado en moneda extranjera, en términos efectivos anuales.
2/ Tasa que corresponde a un depósito de 180 a 359 días en términos efectivos anuales.
3/ Es la tasa pasiva promedio ponderado en moneda extranjera, en términos efectivos anuales.
4/ Diferencial absoluto entre 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.

Tasa de interés activa de mercado promedio ponderado en moneda extranjera de las empresas bancarias: 2017-2019



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Tasa de interés pasiva de mercado promedio ponderado en moneda extranjera de las empresas bancarias: 2017-2019



Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

7.6 Mercado Búrsatil

7.6.01 Evolución de los índices bursátiles, según sector y subsector: 2018-2019

Sector y subsector	2018	2019											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Índices Principales													
S&P/BVL Perú Select	512,35	537,78	547,18	562,23	558,93	529,93	546,73	523,17	499,23	512,44	516,26	517,09	531,42
SP/BVL Peru General	19 350,40	20 190,87	20 614,45	21 098,07	20 896,50	19 922,77	20 622,79	19 957,26	19 106,75	19 602,71	19 904,87	20 078,00	20 526,13
SP/BVL LIMA 25	26 508,09	27 316,37	27 500,37	28 022,32	27 344,57	25 234,03	26 032,45	25 328,41	23 998,15	24 925,85	24 849,55	24 292,73	25 752,88
SP/BVL IBGC Buen Gobierno Corporativo	220,95	228,74	232,51	234,94	236,34	226,65	231,86	224,15	218,19	218,39	222,23	220,92	220,85
Índices Sectoriales													
SP/BVL Consumer	1 005,62	1 103,79	1 140,10	1 147,83	1 192,82	1 170,70	1 177,62	1 193,24	1 153,93	1 125,60	1 096,40	1 108,90	1 140,20
SP/BVL Financials	1 199,97	1 293,51	1 282,05	1 273,33	1 286,82	1 249,66	1 242,26	1 196,75	1 146,09	1 167,68	1 200,26	1 194,95	1 179,61
SP/BVL Industrials	226,90	230,03	226,10	236,18	233,34	214,43	217,93	214,00	201,63	201,04	209,24	201,67	211,12
SP/BVL Mining	284,83	286,04	305,70	321,76	305,39	280,75	305,94	286,06	270,33	280,60	282,64	292,69	304,66
SP/BVL Services	397,61	389,34	416,75	433,71	444,91	442,94	474,26	502,35	510,26	593,05	625,94	630,32	651,51
Índices Subsectoriales													
SP/BVL Electric	388,17	380,10	406,85	423,41	434,34	432,42	462,99	490,42	498,14	578,97	611,07	615,35	636,04
SP/BVL Construction	245,88	252,34	248,07	264,73	254,77	238,95	237,22	236,25	221,37	217,24	227,77	215,00	226,63
SP/BVL Juniors	29,44	28,14	26,45	26,24	23,13	20,06	20,03	20,12	18,94	17,03	17,57	15,82	14,47

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 Peru Select tiene como base el 17 de marzo de 2006. El índice de Buen Gobierno Corporaivo 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.

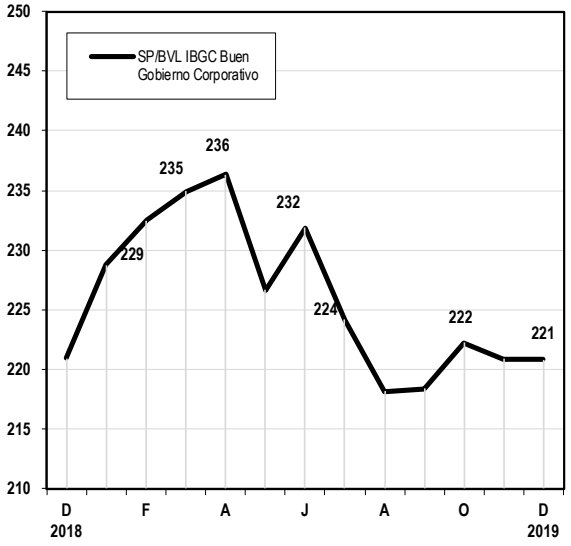
Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

7.6.02 Variación mensual y acumulada de los Indices Bursátiles: 2018-2019

Sector y subsector	2018	2019											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
						Variación mensual							
S&P/BVL Perú Select	0,96	4,96	1,75	2,75	-0,59	-5,19	3,17	-4,31	-4,58	2,65	0,75	0,16	2,77
SP/BVL Peru General	0,88	4,34	2,10	2,35	-0,96	-4,66	3,51	-3,23	-4,26	2,60	1,54	0,87	2,23
SP/BVL LIMA 25	0,17	3,05	0,67	1,90	-2,42	-7,72	3,16	-2,70	-5,25	3,87	-0,31	-2,24	6,01
SP/BVL IBGC Buen Gobierno Corporativo	3,40	3,53	1,65	1,05	0,60	-4,10	2,30	-3,33	-2,66	0,09	1,76	-0,59	-0,03
						Variación acumulada							
S&P/BVL Perú Select	-0,40	4,96	6,80	9,74	9,09	3,43	6,71	2,11	-2,56	0,02	0,76	0,93	3,72
SP/BVL Peru General	-3,12	4,34	6,53	9,03	7,99	2,96	6,58	3,14	-1,26	1,30	2,87	3,76	6,08
SP/BVL LIMA 25	-13,84	3,05	3,74	5,71	3,16	-4,81	-1,79	-4,45	-9,47	-5,97	-6,26	-8,36	-2,85
SP/BVL IBGC Buen Gobierno Corporativo	7,48	3,53	5,23	6,33	6,97	2,58	4,94	1,45	-1,25	-1,16	0,58	-0,01	-0,05

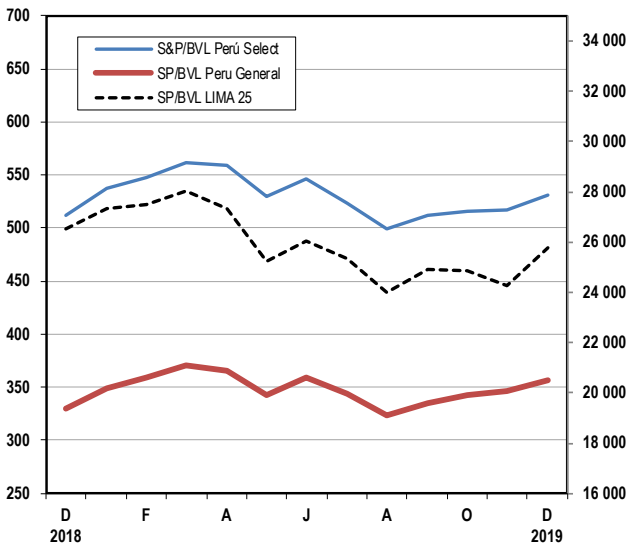
Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

Índices SP/BVL IBGC Buen Gobierno Corporativo: 2018-2019
(SP/BVL IBGC Base 17/03/2006 = 100)



Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

Índices Bursátiles de la Bolsa de Valores de Lima: 2018-2019
(SP/BVL Perú Select Base 17/03/2006 = 100;
SP/BVL Peru Genera, SP/BVL LIMA 25 Base 303/12/1991 = 100)



Fuente: Bolsa de Valores de Lima.

7.6.03 Monto negociado en moneda nacional en la Bolsa de Valores de Lima: 2018-2019

Concepto	2018	2019											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de soles												
Total monto negociado	**1 572,9**	**1 242,9**	**1 174,2**	**1 416,5**	**1 289,4**	**2 857,3**	**1 627,0**	**2 545,4**	**1 867,4**	**1 264,8**	**1 220,6**	**740,0**	**993,8**
I. Renta variable	**1 076,3**	**971,1**	**785,1**	**765,3**	**435,9**	**2 128,5**	**1 073,3**	**1 891,5**	**1 419,8**	**802,1**	**713,8**	**445,4**	**670,5**
Acciones	**1 015,4**	**937,9**	**757,7**	**735,5**	**408,9**	**2 072,8**	**1 009,6**	**1 862,7**	**1 386,9**	**782,3**	**688,0**	**422,4**	**624,2**
Acciones de capital	**897,0**	**898,6**	**670,9**	**713,5**	**378,4**	**2 031,9**	**982,6**	**1 854,8**	**1 377,2**	**775,0**	**667,4**	**382,1**	**613,0**
AFP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bancos y financieras	8,3	31,3	29,2	16,3	16,8	537,0	48,9	20,9	16,9	11,2	22,1	8,6	5,8
Agrario	0,7	0,5	1,2	1,1	0,6	0,8	1,2	1,5	0,5	1,3	0,8	0,9	7,0
Industriales	166,1	63,2	105,8	101,2	89,6	91,7	94,1	149,1	121,5	89,2	161,3	81,5	106,7
Mineras	48,0	33,9	46,7	80,2	21,8	36,9	32,2	22,5	28,7	11,6	13,4	24,4	61,9
Seguros	0,5	353,8	0,3	16,9	0,1	44,6	1,0	0,3	0,6	0,0	8,7	0,2	0,5
Servicios públicos	4,6	67,1	21,9	27,1	10,0	70,9	40,6	48,5	68,7	56,8	106,5	54,1	134,5
Diversas	444,7	36,0	59,9	66,0	28,8	69,0	24,4	32,6	762,1	16,7	83,4	24,2	150,6
Valores emitidos en el exterior	140,3	236,5	285,5	345,5	119,1	1 101,2	610,4	1 429,0	257,9	506,1	163,2	156,4	92,5
Valores emitidos en el exterior (RC 125-98) 1/	83,7	76,4	120,5	59,2	91,6	79,9	130,0	150,4	120,3	82,0	107,9	31,9	53,5
Acciones de inversión	**116,7**	**37,3**	**85,4**	**21,0**	**29,8**	**40,1**	**26,1**	**7,3**	**8,8**	**6,3**	**20,2**	**39,7**	**9,8**
Industriales	108,0	29,9	15,6	11,8	5,7	7,8	20,7	4,0	4,9	3,7	15,3	26,6	4,9
Mineras	8,7	6,8	69,8	8,8	23,9	32,2	5,3	3,3	3,2	2,6	4,8	13,1	4,9
Diversas	0,1	0,5	0,1	0,4	0,3	0,1	0,1	0,0	0,7	0,0	0,1	0,0	0,0
Juniors	**1,6**	**2,0**	**1,3**	**1,1**	**0,7**	**0,7**	**0,9**	**0,6**	**0,8**	**0,9**	**0,4**	**0,6**	**1,3**
ADR's	**47,9**	**24,2**	**16,5**	**13,5**	**12,6**	**35,5**	**33,9**	**15,2**	**16,9**	**11,1**	**12,2**	**10,7**	**12,6**
Cert. Patrim. Fideicomiso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cert. Fondos de Inversión	**12,7**	**8,8**	**10,8**	**16,1**	**14,4**	**20,2**	**29,1**	**12,1**	**15,7**	**7,9**	**13,3**	**12,1**	**29,8**
Cert. Suscrip. Preferente	**0,3**	-	-	-	-	**0,0**	**0,0**	-	-	-	-	-	-
II. Instrumentos de deuda	**263,3**	**88,9**	**203,8**	**465,9**	**676,0**	**553,7**	**393,1**	**507,5**	**273,5**	**332,1**	**343,1**	**145,0**	**196,5**
Mercado continuo	**180,6**	**48,7**	**73,8**	**301,3**	**495,1**	**436,3**	**323,6**	**422,3**	**212,9**	**227,6**	**197,4**	**88,2**	**132,5**
Bonos	20,9	31,1	65,0	114,6	141,5	159,3	80,5	112,7	39,5	24,1	150,4	38,9	120,2
Certificados de depósito	1,0	1,5	1,5	6,1	2,9	5,2	4,0	3,1	9,7	-	0,4	15,2	5,1
Instrumentos de corto plazo	158,7	16,1	7,4	180,6	350,7	271,7	239,1	306,5	163,6	203,5	46,7	34,1	7,2
Mercado de dinero	**82,7**	**40,3**	**130,0**	**164,5**	**180,9**	**117,4**	**69,5**	**85,1**	**60,6**	**104,5**	**145,7**	**56,9**	**64,1**
Bonos	74,5	32,0	127,1	153,2	180,9	110,5	66,8	84,9	58,1	101,2	145,2	56,0	59,8
Certificados de depósito	4,0	0,1	2,9	11,3	-	6,9	0,7	0,3	0,1	2,0	-	0,8	3,8
Instrumentos de corto plazo	4,2	8,2	-	-	-	-	2,0	-	2,4	1,3	0,5	0,1	0,5
III. Colocación primaria	**78,5**	**-**	**1,3**	**13,0**	**-**	**3,4**	**38,3**	**4,7**	**32,0**	**4,6**	**6,1**	**7,3**	**1,3**
IV. Operaciones plazo con prima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Operaciones de reporte	**154,9**	**182,9**	**184,1**	**172,4**	**177,5**	**171,7**	**122,3**	**141,7**	**142,1**	**126,0**	**157,7**	**142,2**	**125,5**
Renta variable	149,3	173,7	176,3	163,0	164,9	164,0	115,7	133,2	134,2	120,4	146,8	135,7	118,5
Instrumentos de deuda	5,4	9,2	7,8	9,1	12,7	7,7	6,6	8,5	7,9	5,6	10,9	6,5	7,0
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 Nº 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: 2018-2019

Concepto	2018	2019											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Millones de US dólares												
Total monto negociado	**467,8**	**370,5**	**353,6**	**428,8**	**390,3**	**858,4**	**489,9**	**774,4**	**552,8**	**376,3**	**363,1**	**219,8**	**295,5**
I. Renta variable	**320,1**	**289,2**	**236,4**	**231,7**	**131,9**	**639,3**	**323,3**	**575,6**	**420,2**	**238,6**	**212,3**	**132,5**	**199,4**
Acciones	**302,0**	**279,3**	**228,2**	**222,7**	**123,7**	**622,6**	**304,2**	**566,8**	**410,5**	**232,7**	**204,7**	**125,6**	**185,6**
Acciones de capital	**266,7**	**267,6**	**202,0**	**216,0**	**114,5**	**610,4**	**296,1**	**564,4**	**407,6**	**230,5**	**198,5**	**113,6**	**182,3**
AFP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bancos y financieras	2,5	9,3	8,8	4,9	5,1	162,2	14,7	6,4	5,0	3,3	6,6	2,6	1,7
Agrario	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,5	0,1	0,4	0,2	0,3	2,1
Industriales	49,3	18,9	31,8	30,6	27,1	27,5	28,4	45,3	36,0	26,6	48,0	24,3	31,7
Mineras	14,3	10,1	14,1	24,3	6,6	11,1	9,7	6,8	8,6	3,4	4,0	7,3	18,4
Seguros	0,2	104,9	0,1	5,1	0,0	13,4	0,3	0,1	0,2	0,0	2,6	0,0	0,2
Servicios públicos	1,4	20,1	6,6	8,2	3,0	21,3	12,2	14,8	20,3	16,9	31,7	16,0	40,0
Diversas	132,3	10,7	18,0	20,0	8,7	20,6	7,3	9,9	225,4	5,0	24,8	7,2	44,8
Valores emitidos en el exterior	41,7	70,6	85,9	104,6	36,1	330,0	184,2	434,9	76,3	150,5	48,6	46,5	27,5
Valores emitidos en el exterior (RC 125-98) 1/	24,9	22,8	36,3	17,9	27,7	24,0	39,0	45,7	35,7	24,4	32,2	9,5	15,9
Acciones de inversión	34,8	11,1	25,7	6,4	9,0	12,0	7,9	2,2	2,6	1,9	6,0	11,8	2,9
Industriales	32,2	8,9	4,7	3,6	1,7	2,4	6,3	1,2	1,4	1,1	4,6	7,9	1,5
Mineras	2,6	2,0	21,0	2,7	7,2	9,6	1,6	1,0	1,0	0,8	1,4	3,9	1,4
Diversas	0,0	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Juniors	**0,5**	**0,6**	**0,4**	**0,3**	**0,2**	**0,2**	**0,3**	**0,2**	**0,2**	**0,3**	**0,1**	**0,2**	**0,4**
ADR's	**14,3**	**7,2**	**5,0**	**4,1**	**3,8**	**10,6**	**10,2**	**4,6**	**5,0**	**3,3**	**3,6**	**3,2**	**3,8**
Cert. Patrim. Fideicomiso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cert. Fondos de Inversión	**3,8**	**2,6**	**3,2**	**4,9**	**4,4**	**6,1**	**8,7**	**3,7**	**4,6**	**2,4**	**4,0**	**3,6**	**8,8**
Cert. Suscrip. Preferente	0,1	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
II. Instrumentos de deuda	**78.2**	**26.6**	**61.4**	**141.0**	**204.7**	**166.4**	**118.2**	**154.3**	**81.0**	**98.8**	**102.1**	**43.0**	**58.4**
Mercado continuo	**53,6**	**14,6**	**22,2**	**91,2**	**150,0**	**131,1**	**97,3**	**128,4**	**63,0**	**67,7**	**58,6**	**26,1**	**39,3**
Bonos	6,2	9,3	19,6	34,7	42,8	48,1	24,1	34,3	11,8	7,2	44,7	11,5	35,7
Certificados de depósito	0,3	0,4	0,4	1,9	0,9	1,6	1,2	1,0	2,9	-	0,1	4,5	1,5
Instrumentos de corto plazo	47,1	4,8	2,2	54,7	106,3	81,5	72,0	93,2	48,4	60,5	13,8	10,1	2,2
Mercado de dinero	**24,6**	**12,0**	**39,2**	**49,8**	**54,7**	**35,3**	**20,9**	**25,9**	**18,0**	**31,1**	**43,4**	**16,9**	**19,1**
Bonos	22,2	9,6	38,3	46,4	54,7	33,3	20,1	25,8	17,2	30,1	43,3	16,6	17,8
Certificados de depósito	1,2	0,0	0,9	3,4	-	2,1	0,2	0,1	0,0	0,6	-	0,3	1,1
Instrumentos de corto plazo	1,2	2,4	-	-	-	-	0,6	-	0,7	0,4	0,1	0,0	0,1
III.Colocación primaria	**23,5**	**-**	**0,4**	**3,9**	**-**	**1,0**	**11,6**	**1,4**	**9,5**	**1,4**	**1,8**	**2,2**	**0,4**
IV. Operaciones plazo con prima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Operaciones de reporte	**46.0**	**54.7**	**55.4**	**52.2**	**53.7**	**51.6**	**36.7**	**43.1**	**42.1**	**37.5**	**46.9**	**42.2**	**37.3**
Renta variable	44,4	52,0	53,1	49,3	49,9	49,3	34,8	40,5	39,7	35,9	43,7	40,3	35,2
Instrumentos de deuda	1,6	2,7	2,4	2,7	3,8	2,3	2,0	2,6	2,3	1,7	3,2	1,9	2,1

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 Nº 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

ECONOMÍA INTERNACIONAL

8.1 Economía Latinoamericana

8.1.01 Inflación en los países de América Latina y el Caribe: 2019-2020

País	Ámbito geográfico	2019												2020
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene
		Variación porcentual mensual												
Argentina	Nacional	2,91	3,77	4,68	3,44	3,06	2,72	2,20	3,95	5,89	3,29	4,25	3,74	2,25
Bolivia	Nacional	0,23	-0,15	-0,02	0,14	0,46	0,16	0,23	0,50	-0,08	0,45	1,11	-1,54	-0,03
Brasil	Nacional	0,32	0,43	0,75	0,57	0,13	0,01	0,19	0,11	-0,04	0,10	0,51	1,15	0,21
Chile	Nacional	0,11	0,04	0,48	0,27	0,60	0,05	0,23	0,19	0,01	0,82	0,08	0,11	0,56
Colombia	Nacional	0,60	0,57	0,43	0,50	0,31	0,27	0,22	0,09	0,23	0,16	0,11	0,26	0,42
Costa Rica	Nacional	0,05	0,08	-0,14	0,56	0,14	0,27	0,73	-0,10	-0,10	-0,07	0,21	-0,12	0,11
Ecuador	Nacional	0,47	-0,23	-0,21	0,17	0,00	-0,04	0,09	-0,10	-0,01	0,52	-0,70	-0,01	0,23
El Salvador	Nacional	-0,05	0,18	0,22	0,16	0,12	-0,14	-0,26	-0,36	-0,15	0,04	0,12	0,11	-0,12
Guatemala	Nacional	1,35	0,14	-0,04	0,60	0,26	0,83	-0,06	-0,86	-0,58	0,70	0,44	0,60	-0,24
Honduras	Nacional	0,03	0,77	0,40	0,92	0,36	0,09	0,27	0,06	0,15	0,24	0,30	0,42	0,24
México	Nacional	0,09	-0,03	0,39	0,05	-0,29	0,06	0,38	-0,02	0,26	0,54	0,81	0,56	0,48
Nicaragua	Nacional	-0,25	0,27	1,82	0,96	0,77	0,09	0,35	-0,03	-0,14	0,34	0,79	1,02	...
Panamá	Nacional	-0,27	0,09	0,41	0,28	0,09	-0,33	0,22	-0,28	-0,05	-0,05	-0,01	-0,16	0,15
Paraguay	Gran Asunción	0,00	0,58	0,10	0,29	0,77	-0,19	-0,10	-0,10	0,29	0,38	0,19	0,57	0,00
Perú	Lima Metropolitana	0,07	0,13	0,73	0,20	0,15	-0,09	0,20	0,06	0,01	0,11	0,11	0,21	0,05
República Dominicana	Nacional	-0,17	0,37	0,65	0,53	-0,03	-0,18	0,47	0,34	0,38	0,67	0,37	0,20	0,33
Uruguay	Nacional	2,17	0,98	0,55	0,43	0,40	0,64	0,76	0,88	0,52	0,75	0,42	-0,03	2,09
		Variación porcentual acumulada												
Argentina	Nacional	2,91	6,78	11,78	15,63	19,17	22,40	25,09	30,04	37,70	42,23	48,28	53,83	2,25
Bolivia	Nacional	0,23	0,07	0,06	0,20	0,65	0,81	1,04	1,55	1,46	1,92	3,06	1,47	-0,03
Brasil	Nacional	0,32	0,75	1,51	2,09	2,22	2,23	2,42	2,54	2,49	2,60	3,12	4,31	0,21
Chile	Nacional	0,11	0,15	0,63	0,89	1,50	1,55	1,78	1,97	1,98	2,80	2,89	3,00	0,56
Colombia	Nacional	0,60	1,18	1,62	2,12	2,44	2,71	2,94	3,03	3,26	3,43	3,54	3,80	0,42
Costa Rica	Nacional	0,05	0,13	-0,01	0,55	0,69	0,96	1,70	1,60	1,50	1,43	1,64	1,52	0,11
Ecuador	Nacional	0,47	0,24	0,02	0,19	0,19	0,15	0,25	0,14	0,13	0,65	-0,06	-0,07	0,23
El Salvador	Nacional	-0,05	0,12	0,35	0,51	0,63	0,49	0,23	-0,12	-0,28	-0,23	-0,12	-0,01	-0,12
Guatemala	Nacional	1,35	1,49	1,44	2,06	2,33	3,17	3,11	2,22	1,63	2,33	2,79	3,41	-0,24
Honduras	Nacional	0,03	0,80	1,21	2,13	2,51	2,60	2,88	2,94	3,09	3,34	3,65	4,08	0,24
México	Nacional	0,09	0,06	0,44	0,50	0,21	0,27	0,65	0,63	0,89	1,44	2,26	2,83	0,48
Nicaragua	Nacional	-0,25	0,02	1,84	2,82	3,61	3,70	4,06	4,03	3,89	4,24	5,06	6,13	...
Panamá	Nacional	-0,27	-0,18	0,23	0,51	0,60	0,27	0,49	0,21	0,17	0,11	0,10	-0,06	0,15
Paraguay	Gran Asunción	0,00	0,58	0,68	0,97	1,74	1,55	1,45	1,36	1,65	2,03	2,23	2,81	0,00
Perú	Lima Metropolitana	0,07	0,19	0,92	1,12	1,27	1,18	1,39	1,45	1,46	1,57	1,68	1,90	0,05
República Dominicana	Nacional	-0,17	0,20	0,86	1,39	1,36	1,17	1,64	1,99	2,38	3,06	3,45	3,66	0,33
Uruguay	Nacional	2,17	3,17	3,73	4,18	4,59	5,26	6,07	7,00	7,56	8,36	8,82	8,79	2,09
		Variación porcentual anual												
Argentina	Nacional	49,31	51,28	54,73	55,80	57,30	55,75	54,39	54,48	53,54	50,49	52,09	53,83	52,86
Bolivia	Nacional	1,43	0,95	1,06	1,35	1,69	1,73	1,92	2,25	2,26	2,54	3,41	1,47	1,21
Brasil	Nacional	3,78	3,89	4,58	4,94	4,66	3,37	3,22	3,43	2,89	2,54	3,27	4,31	4,19
Chile	Nacional	2,21	2,20	2,48	2,43	2,76	2,70	2,57	2,58	2,24	2,71	2,79	3,00	3,46
Colombia	Nacional	3,15	3,01	3,22	3,25	3,31	3,43	3,79	3,75	3,82	3,86	3,84	3,80	3,62
Costa Rica	Nacional	1,67	1,54	1,42	2,07	2,32	2,42	2,89	2,86	2,53	2,07	1,86	1,52	1,58
Ecuador	Nacional	0,54	0,16	-0,12	0,19	0,37	0,61	0,71	0,33	-0,07	0,50	0,04	-0,07	-0,30
El Salvador	Nacional	0,25	0,35	0,68	0,80	0,80	0,53	0,12	-0,49	-0,68	-0,87	-0,58	-0,01	-0,08
Guatemala	Nacional	4,10	4,46	4,17	4,75	4,54	4,80	4,37	3,01	1,80	2,17	2,92	3,41	1,78
Honduras	Nacional	3,95	4,09	4,14	4,86	5,14	4,80	4,69	4,29	4,42	4,08	3,84	4,08	4,30
México	Nacional	4,37	3,94	4,00	4,41	4,28	3,95	3,78	3,16	3,00	3,02	2,97	2,83	3,24
Nicaragua	Nacional	3,30	3,36	5,09	5,77	5,99	5,63	6,08	6,30	5,62	5,44	5,72	6,13	...
Panamá	Nacional	-0,30	-0,50	-0,18	-0,09	0,00	-0,54	-0,27	-0,61	-0,62	-0,75	-0,33	-0,06	0,36
Paraguay	Gran Asunción	2,38	2,67	2,77	3,07	3,75	2,85	3,05	2,75	2,64	2,43	1,93	2,81	2,81
Perú	Lima Metropolitana	2,13	2,00	2,25	2,59	2,73	2,29	2,11	2,04	1,85	1,88	1,87	1,90	1,89
República Dominicana	Nacional	0,71	1,19	1,47	1,61	1,31	0,92	1,40	1,72	2,02	2,48	3,23	3,66	4,17
Uruguay	Nacional	7,39	7,49	7,78	8,17	7,73	7,36	7,54	7,76	7,78	8,34	8,40	8,79	8,71

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: 2006-2018

País	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 P/	2018 P/
	Variación porcentual respecto al año anterior												
Argentina	8,0	9,0	4,1	-5,9	10,1	6,0	-1,0	2,4	-2,5	2,7	-2,1	2,7	-2,5
Bolivia	4,8	4,6	6,1	3,4	4,1	5,2	5,1	6,8	5,5	4,9	4,3	4,2	4,2
Brasil	4,0	6,1	5,1	-0,1	7,5	4,0	1,9	3,0	0,5	-3,5	-3,3	1,1	1,1
Chile	...	...	...	...	...	...	...	...	1,8	2,3	1,7	1,3	4,0
Colombia	6,7	6,7	3,3	1,1	4,5	6,9	3,9	5,1	4,5	3,0	2,1	1,4	2,5
Costa Rica	7,2	8,2	4,6	-1,0	5,0	4,3	4,8	2,3	3,5	3,6	4,2	3,4	2,7
Ecuador	4,4	2,2	6,4	0,6	3,5	7,9	5,6	4,9	3,8	0,1	-1,2	2,4	1,4
El Salvador	4,3	1,9	2,1	-2,1	2,1	3,8	2,8	2,2	1,7	2,4	2,5	2,3	2,5
Guatemala	5,4	6,3	3,3	0,5	2,9	4,2	3,0	3,7	4,2	4,1	3,1	2,8	3,1
Haití	2,3	3,3	0,8	3,1	-5,5	5,5	2,9	4,2	2,8	1,2	1,5	1,2	1,5
Honduras	6,6	6,2	4,2	-2,4	3,7	3,8	4,1	2,8	3,1	3,8	3,9	4,8	3,7
México	4,5	2,3	1,1	-5,3	5,1	3,7	3,6	1,4	2,8	3,3	2,9	2,1	2,0
Nicaragua	…	5,1	3,4	-3,3	4,4	6,3	6,5	4,9	4,8	4,8	4,6	4,7	-3,8
Panamá	…	…	8,6	1,6	5,8	11,8	9,2	6,9	5,1	5,6	5,0	5,3	3,7
Paraguay	4,8	5,4	6,4	-0,3	11,1	4,2	-0,5	8,4	4,9	3,1	4,3	5,0	3,4
Perú	7,5	8,5	9,1	1,1	8,3	6,3	6,1	5,9	2,4	3,3	4,0	2,5	4,0
República Dominicana	9,2	7,4	3,2	0,9	8,3	3,1	2,7	4,9	7,6	7,0	6,6	4,6	7,0
Uruguay	4,1	6,5	7,2	4,2	7,8	5,2	3,5	4,6	3,2	0,4	1,7	2,6	1,6
Venezuela	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: 2016-2019

País	2016				2017				2018				2019			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
	Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior															
Argentina	0,7	-3,9	-3,3	-1,5	0,3	2,1	3,8	4,5	4,1	-3,8	-3,7	-6,1	-5,8	0,0	-1,7	…
Bolivia	5,4	3,2	4,9	3,7	3,3	3,8	4,3	5,2	4,9	4,8	4,0	3,3	3,4	2,8	2,3	…
Brasil	-5,2	-3,2	-2,5	-2,2	0,4	0,9	1,6	2,4	1,5	1,1	1,5	1,2	0,6	1,1	1,2	…
Chile	3,0	1,3	1,8	0,7	-0,4	0,4	2,0	3,0	4,7	5,3	2,6	3,6	1,5	1,9	3,3	…
Colombia	2,2	2,1	1,4	2,6	1,0	1,2	1,6	1,5	1,7	2,9	2,8	2,6	3,2	3,3	3,5	3,4
Costa Rica	4,7	4,3	3,4	4,7	3,8	3,9	2,9	3,0	2,8	3,6	2,6	1,5	2,2	0,6	2,3	…
Ecuador	-3,4	-1,2	-1,0	0,8	1,7	2,1	2,9	2,8	1,5	1,5	1,5	0,7	1,2	0,6	-0,1	…
El Salvador	0,1	4,1	2,3	3,4	3,6	0,8	2,1	2,8	2,9	2,9	2,2	2,2	2,7	1,8	2,6	…
Guatemala	1,6	3,7	2,2	3,3	4,6	2,3	3,0	2,1	2,0	4,0	3,1	3,1	3,4	3,5	4,0	…
Honduras	4,2	4,2	3,2	4,0	5,5	3,8	5,6	4,6	2,9	4,0	3,3	4,5	2,8	1,7	2,6	…
México	3,0	3,3	2,1	3,3	3,5	1,9	1,6	1,6	1,6	3,0	2,5	1,4	1,2	-0,9	-0,3	…
Nicaragua	3,1	6,8	4,1	4,3	7,3	4,0	3,6	4,1	2,4	-5,2	-4,4	-7,7	…	…	…	…
Panamá	4,6	5,3	4,4	5,5	6,2	5,5	5,6	5,1	4,2	3,0	3,3	4,2	3,1	2,9	2,7	…
Paraguay	1,0	6,1	5,1	5,1	7,9	2,5	4,5	4,9	5,1	6,7	1,2	0,5	-2,5	-3,2	2,8	…
Perú	4,4	4,2	4,3	3,0	2,1	2,6	2,8	2,5	3,1	5,4	2,5	4,8	2,4	1,2	3,2	1,8
República Dominicana	6,7	8,2	6,4	5,4	5,8	3,1	3,2	6,6	6,8	7,3	7,6	6,3	5,7	3,7	…	…
Uruguay	0,0	1,2	1,9	3,5	4,3	2,7	1,9	1,6	2,0	2,2	1,8	0,6	-0,4	0,0	0,9	…

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.

8.1.04 Evolución de la actividad productiva en América Latina: 2017-2019

(Índice original)

Año y mes	Argentina	Brasil	Chile	Colombia	Costa Rica	Ecuador	El Salvador	Guatemala	Honduras	México	Panamá	Paraguay	Perú	Repúb. Dominicana
	EMAE	IBC-Br	IMACEC	ISE	IMAE	IDEAC	IVAE	IMAE	IMAE	IGAE	IMAE	IMAEP	IMPN	IMAE
	Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior													
2017														
Ene	1,3	0,2	1,1	1,4	3,3	10,2	2,9	5,0	5,5	3,9	4,5	7,6	5,1	5,5
Feb	-1,8	-0,9	-2,0	-0,5	2,3	-0,3	2,3	4,3	5,2	0,6	6,1	4,5	0,8	5,1
Mar	1,2	1,3	-0,3	2,5	5,4	8,3	5,7	4,5	6,1	5,6	7,9	9,8	1,1	6,9
Abr	0,0	-1,6	-0,7	-0,8	2,7	6,1	-1,4	1,8	3,3	-0,8	6,0	-1,0	0,3	1,3
May	2,5	1,9	1,2	1,6	4,3	9,3	3,0	2,3	5,1	3,4	6,6	5,7	3,6	5,0
Jun	3,8	-0,1	0,7	2,9	6,1	-1,8	3,0	2,8	4,5	2,5	5,8	2,8	3,9	3,0
Jul	4,3	1,4	2,1	3,6	3,1	12,9	1,4	4,0	5,4	1,2	3,8	4,3	2,2	3,6
Ago	3,6	1,5	2,2	1,4	2,7	-1,0	1,6	3,1	6,0	2,6	4,9	6,5	2,9	5,8
Set	3,5	0,8	1,7	0,1	1,9	3,1	1,9	1,9	6,5	0,4	4,4	3,2	3,4	0,1
Oct	5,5	2,6	3,2	1,0	3,4	0,4	1,8	3,1	5,4	1,6	4,1	6,5	3,7	5,0
Nov	4,8	2,2	3,2	1,5	2,5	1,4	4,3	1,7	3,6	1,7	4,2	6,9	2,1	7,3
Dic	3,1	2,0	2,6	1,8	3,4	-1,3	1,9	1,6	2,3	1,2	4,0	3,1	1,4	7,5
2018 P/														
Ene	4,8	2,8	4,3	1,8	3,3	-0,5	3,9	1,7	4,3	2,4	4,6	6,7	2,9	7,4
Feb	5,3	0,4	4,8	1,6	2,1	3,3	4,1	2,2	3,3	2,5	3,1	6,9	2,7	6,8
Mar	2,5	-0,3	5,1	1,6	2,8	1,8	0,1	2,2	1,7	-0,3	2,9	3,2	3,9	6,2
Abr	0,1	4,0	6,5	4,2	4,0	5,7	5,4	3,8	4,2	4,8	4,6	13,0	8,0	7,4
May	-4,7	-2,7	4,8	2,6	4,4	3,4	1,3	4,3	4,0	3,0	1,4	6,2	6,7	6,7
Jun	-6,5	1,6	4,5	1,8	2,8	4,4	1,5	3,9	3,3	1,4	2,8	1,8	2,0	7,9
Jul	-2,9	2,0	3,0	2,7	3,6	2,4	2,4	3,4	4,3	3,4	2,0	4,5	2,6	7,9
Ago	-1,8	2,4	2,7	3,1	3,6	7,4	2,8	3,4	4,2	1,8	3,4	1,9	2,3	6,6
Set	-6,3	0,7	2,1	2,4	1,2	0,7	1,1	2,6	2,7	2,0	3,8	-1,3	2,4	8,2
Oct	-4,0	2,9	4,4	3,1	2,1	10,4	2,4	3,5	5,3	2,6	3,0	1,8	4,1	6,6
Nov	-7,2	1,9	3,3	3,0	1,2	3,1	1,9	3,5	3,9	1,6	3,5	0,4	5,2	6,8
Dic	-7,0	0,4	3,1	1,8	1,0	5,2	2,5	2,2	5,2	-0,3	3,8	-0,1	4,7	5,5
2019 P/														
Ene	-5,7	1,2	1,9	3,5	1,7	0,0	2,6	3,2	2,8	1,1	3,6	-0,8	1,7	5,9
Feb	-4,7	2,6	1,0	2,8	2,3	4,5	3,3	3,7	2,6	0,9	3,7	-3,0	2,2	5,8
Mar	-7,0	-2,4	1,7	3,1	1,8	-1,1	3,6	3,4	3,8	1,1	3,0	-4,8	3,3	5,4
Abr	-1,7	-0,3	1,9	2,3	0,4	-2,6	1,2	3,8	3,1	-1,5	2,9	-5,4	0,1	3,3
May	2,0	5,1	2,2	4,2	-0,1	-1,3	2,8	3,7	2,6	-0,5	2,4	-2,8	0,7	5,3
Jun	-0,4	-1,5	1,7	3,0	0,4	-2,0	1,1	3,0	0,2	-1,1	2,9	-1,7	2,8	2,6
Jul	0,4	1,2	3,4	4,0	1,5	0,1	2,9	3,6	4,9	0,5	3,6	0,7	3,8	4,6
Ago	-3,6	-0,9	3,6	3,1	1,2	-0,1	1,9	3,8	1,9	-1,0	3,2	1,2	3,6	4,9
Set	-2,0	1,9	3,0	2,7	3,7	2,9	2,8	4,5	2,3	0,1	4,0	6,3	2,4	5,2
Oct	-0,8	2,0	-3,4	3,1	3,5	-8,7	2,6	4,0	2,2	-0,8	3,4	4,8	2,4	5,2
Nov	-2,0	0,8	-3,3	2,8	2,6	-1,5	2,6	4,0	2,2	-1,2	3,6	1,6	2,0	5,5
Dic	-0,3	1,3	1,1	3,6	3,2	-5,7	…	3,1	…	0,7	…	3,8	1,1	6,7

EMAE: Estimador Mensual de Actividad Económica.
IBC-Br: Índice de Actividad Económica.
IMACEC: Indicador Mensual de Actividad Económica.
ISE: Indicador de Seguimiento a la Economía.
IDEAC: Índice de Actividad Económica Coyuntural.
IVAE: Índice de Volumen de Actividad Económica.
IMAE: Índice Mensual de Actividad Económica.
IGAE: Indicador Global de Actividad Económica.
IMAEP: Indicador Mensual de la Actividad Económica del Paraguay.
IMPN: Indicador Mensual de la Producción Nacional.

Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de América Latina.

8.1.05 Evolución de la actividad productiva en América Latina: 2017-2019

(Índice desestacionalizado)

Año y mes	Argentina EMAE	Brasil IBC-Br	Chile IMACEC	Colombia ISE	Costa Rica IMAE	El Salvador IVAE	México IGAE	Paraguay IMAEP	Perú IMPN	República Dominicana IMAE
	Variación % mensual respecto al mes anterior									
2017										
Ene	-0,1	0,9	-0,2	-0,9	0,1	-1,5	0,1	-1,2	0,0	-0,2
Feb	-0,3	1,8	-0,5	0,5	0,5	0,2	-0,5	-0,3	-0,5	1,2
Mar	0,7	-0,2	-1,0	-0,3	-0,4	1,3	0,5	4,9	-1,2	1,4
Abr	-0,1	0,1	1,2	-0,1	1,5	-0,6	0,2	-8,2	0,7	-0,5
May	0,2	-0,7	0,4	0,4	-0,6	1,3	-0,5	5,7	0,3	0,4
Jun	1,5	0,7	0,6	1,7	1,3	0,4	0,7	-0,5	2,2	0,0
Jul	0,0	0,4	1,0	-1,5	-0,8	-0,5	-0,7	0,8	-0,6	0,2
Ago	0,1	-0,5	0,4	0,7	-0,4	0,1	1,0	1,9	0,4	2,1
Set	1,3	-0,1	0,8	-0,2	0,9	0,7	-1,1	-0,9	0,7	-2,3
Oct	-0,4	0,1	-0,4	0,0	0,5	0,0	1,0	0,0	-1,1	2,4
Nov	0,9	0,2	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	3,0	-0,3	1,2
Dic	-0,2	1,2	0,3	0,6	0,6	-0,2	0,9	-1,2	1,2	1,0
2018 P/										
Ene	-0,1	-0,5	0,5	-0,7	-0,6	-0,1	-0,6	1,7	0,6	0,0
Feb	0,0	0,2	0,4	0,4	-0,3	0,2	0,4	0,4	-0,1	0,5
Mar	-0,4	-0,1	0,4	1,5	1,9	0,6	1,1	1,3	0,4	0,8
Abr	-3,0	0,9	0,1	-1,2	-0,9	-0,4	-0,9	0,4	2,8	0,9
May	-2,3	-3,8	0,3	0,6	1,6	0,4	0,6	-0,9	-0,3	-0,3
Jun	-1,0	3,3	-0,1	0,8	-0,1	1,1	-0,5	-4,5	-1,6	1,1
Jul	0,5	0,6	-0,2	-0,4	-0,6	-0,8	0,3	3,3	-0,6	0,2
Ago	2,0	0,8	-0,3	0,8	-0,1	0,7	0,0	-0,5	0,9	0,6
Set	-1,8	-0,7	0,9	-0,4	-0,9	-0,8	0,0	-3,8	1,1	-0,4
Oct	0,6	-0,2	0,3	0,5	0,5	0,8	-0,1	3,1	0,0	0,9
Nov	-1,5	0,3	1,1	0,4	0,2	0,6	0,2	1,2	0,5	0,9
Dic	0,4	0,1	-0,7	-0,6	0,3	0,7	-0,7	-1,4	0,4	-0,2
2019 P/										
Ene	0,7	0,0	0,0	1,0	0,1	-0,1	0,5	0,8	-1,2	0,6
Feb	0,2	-0,8	-0,2	-0,2	0,3	0,8	0,2	-1,6	0,1	0,4
Mar	-1,5	-0,2	0,8	-0,2	0,3	-1,7	-0,4	-0,8	1,1	0,5
Abr	0,4	-0,1	0,2	1,7	-0,2	1,4	0,0	-0,3	-0,3	-1,0
May	-0,1	0,7	0,3	0,4	0,0	-0,7	0,0	2,0	0,4	1,7
Jun	-0,2	0,3	-0,2	-0,3	0,8	-0,2	0,0	-3,1	0,2	-1,5
Jul	2,1	-0,2	0,1	0,6	-0,1	1,2	0,0	5,5	0,5	2,2
Ago	-0,7	0,4	1,1	-0,2	0,3	0,4	-0,2	-0,1	0,7	0,7
Set	-1,7	0,5	-0,5	-0,4	0,6	0,0	0,2	1,1	-0,5	0,0
Oct	1,7	0,2	-5,3	0,7	0,8	0,5	-0,4	1,9	0,4	0,9
Nov	-1,6	-0,1	1,0	0,1	-0,3	0,6	0,1	-2,2	0,4	1,0
Dic	0,2	-0,3	3,5	0,3	0,2	…	0,2	1,3	-0,3	1,0

EMAE: Estimador Mensual de Actividad Económica.
IBC-Br: Índice de Actividad Económica.
IMACEC: Indicador Mensual de Actividad Económica.
ISE: Indicador de Seguimiento a la Economía.
IMAE: Índice Mensual de Actividad Económica.
IVAE: Índice de Volumen de Actividad Económica.
IGAE: Indicador Global de Actividad Económica.
IMAEP: Indicador Mensual de la Actividad Económica del Paraguay.
IMPN: Indicador Mensual de la Producción Nacional.

Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de América Latina.

8.1.06 Tipo de cambio en países de América Latina: 2016-2020

Año y mes		Argentina	Bolivia	Brasil	Colombia	Chile	México	Paraguay	Perú	Uruguay
		Peso	Boliviano	Real	Peso	Peso	Peso	Guaraní	Sol	Peso
		Tipo de cambio promedio del período (unidades monetarias por US dólar)								
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	5 785,89	3,40	28,84
2017	Ene	15,91	6,91	3,20	2 941,96	660,24	21,39	5 754,48	3,34	28,61
	Feb	15,58	6,91	3,10	2 881,41	643,32	20,28	5 676,75	3,26	28,46
	Mar	15,53	6,91	3,13	2 940,14	661,88	19,27	5 528,54	3,26	28,42
	Abr	15,33	6,91	3,14	2 876,43	655,38	18,75	5 569,53	3,25	28,40
	May	15,72	6,91	3,21	2 923,01	671,87	18,77	5 590,99	3,27	28,13
	Jun	16,12	6,91	3,30	2 969,71	664,96	18,13	5 572,09	3,27	28,38
	Jul	17,18	6,91	3,20	3 036,09	657,70	17,81	5 550,99	3,25	28,64
	Ago	17,42	6,91	3,15	2 971,17	643,13	17,80	5 596,32	3,24	28,67
	Set	17,25	6,91	3,13	2 917,58	626,75	17,86	5 658,92	3,25	28,91
	Oct	17,45	6,91	3,19	2 960,06	630,21	18,83	5 642,32	3,25	29,38
	Nov	17,48	6,91	3,26	3 012,20	634,35	18,91	5 655,51	3,24	29,38
	Dic	17,71	6,91	3,30	2 989,16	635,24	19,21	5 630,76	3,25	28,88
2018	Ene	19,02	6,91	3,21	2 866,84	605,86	18,94	5 619,80	3,22	28,57
	Feb	19,84	6,91	3,25	2 859,44	596,46	18,66	5 583,59	3,25	28,52
	Mar	20,22	6,91	3,28	2 843,38	604,23	18,58	5 531,79	3,25	28,39
	Abr	20,24	6,91	3,41	2 769,67	600,97	18,38	5 545,90	3,23	28,32
	May	23,57	6,91	3,63	2 862,55	626,95	19,56	5 642,49	3,27	30,56
	Jun	26,67	6,91	3,78	2 894,59	637,47	20,31	5 685,00	3,27	31,37
	Jul	27,60	6,91	3,82	2 884,96	651,59	18,99	5 723,03	3,28	31,15
	Ago	30,32	6,91	3,94	2 973,45	660,52	18,86	5 780,27	3,29	31,33
	Set	38,63	6,91	4,11	3 033,20	679,75	19,00	5 855,14	3,31	32,87
	Oct	37,06	6,91	3,76	3 096,12	679,88	19,22	5 954,32	3,33	32,89
	Nov	36,46	6,91	3,79	3 197,19	676,87	20,25	5 936,25	3,37	32,54
	Dic	37,83	6,91	3,89	3 218,87	684,85	20,09	5 927,68	3,36	32,21
2019	Ene	37,39	6,91	3,73	3 152,71	673,47	19,17	6 038,73	3,34	32,60
	Feb	38,39	6,91	3,72	3 112,58	656,06	19,19	6 058,94	3,32	32,61
	Mar	41,35	6,91	3,84	3 132,61	669,99	19,23	6 129,53	3,30	33,31
	Abr	43,10	6,91	3,90	3 158,44	667,11	18,95	6 230,00	3,30	34,14
	May	44,85	6,91	4,00	3 314,37	692,77	19,11	6 316,52	3,33	35,16
	Jun	43,72	6,91	3,86	3 251,01	690,62	19,28	6 233,72	3,33	35,25
	Jul	42,48	6,91	3,78	3 211,55	686,98	19,05	6 054,91	3,29	34,82
	Ago	52,64	6,91	4,03	3 424,40	714,34	19,70	6 143,63	3,38	35,95
	Set	56,55	6,91	4,12	3 403,63	718,47	19,58	6 338,80	3,36	36,69
	Oct	58,45	6,91	4,09	3 432,77	722,30	19,33	6 439,38	3,36	37,30
	Nov	59,68	6,91	4,16	3 411,01	779,28	19,31	6 454,89	3,37	37,64
	Dic	59,80	6,91	4,11	3 366,60	765,60	19,10	6 449,61	3,36	37,59
2020	Ene	59,95	6,91	4,15	3 319,45	774,43	18,80	6 515,76	3,33	37,36

Fuente: Bancos Centrales de América Latina.

8.1.07 Comercio exterior en países de América Latina: 2018-2019

Año y mes		Argentina	Brasil	Colombia 1/	Chile	Ecuador	México	Paraguay	Perú	Uruguay
		Exportaciones FOB en millones de US dólares								
2018 P/	Ene	4 810	17 063	3 325	6 628	1 793	30 719	969	4 089	554
	Feb	4 304	17 442	3 028	6 275	1 561	35 094	1 109	3 671	540
	Mar	5 417	20 274	3 365	6 494	1 847	39 485	1 385	4 192	631
	Abr	5 216	19 732	3 787	6 262	1 802	37 182	1 280	3 807	605
	May	5 163	19 345	3 719	6 500	1 958	39 214	1 251	4 245	663
	Jun	5 133	20 132	3 332	6 282	1 766	37 484	1 028	4 541	736
	Jul	5 415	22 547	3 632	6 050	1 911	36 743	1 136	4 098	576
	Ago	5 202	21 570	3 684	6 234	1 817	39 546	1 077	4 059	656
	Set	5 037	19 193	3 513	5 543	1 831	37 701	1 034	3 886	647
	Oct	5 398	21 915	3 769	6 626	1 976	41 357	1 285	3 989	660
	Nov	5 350	20 958	3 344	6 000	1 655	38 609	1 201	4 169	661
	Dic	5 336	19 365	3 408	6 556	1 711	37 552	975	4 322	571
2019 P/	Ene	4 585	18 106	3 066	6 747	1 602	32 620	975	3 959	539
	Feb	4 448	15 919	3 183	5 496	1 695	36 414	1 068	3 529	531
	Mar	5 137	17 719	3 345	6 143	1 947	39 017	1 157	3 765	568
	Abr	5 337	19 444	3 863	5 732	1 989	39 447	1 157	3 786	638
	May	6 044	20 684	3 748	6 190	1 990	41 825	1 094	3 707	749
	Jun	5 239	18 072	3 096	5 292	1 785	37 949	940	4 097	641
	Jul	5 856	19 870	3 256	5 679	1 982	39 301	1 203	4 219	673
	Ago	5 568	18 745	3 264	5 995	1 932	40 430	1 022	3 935	742
	Set	5 746	20 302	3 067	5 226	1 768	37 222	997	3 979	675
	Oct	5 889	19 653	3 326	5 257	1 742	40 731	1 038	4 136	695
	Nov	5 893	17 728	2 944	5 281	1 878	37 496	1 038	3 970	625
	Dic	5 374	18 195	3 343	6 644	2 020	38 663	1 007	4 608	604
		Importaciones FOB en millones de US dólares								
2018 P/	Ene	5 743	14 593	3 896	5 490	1 807	35 140	1 076	3 406	588
	Feb	5 196	14 732	3 651	5 080	1 529	34 150	965	3 107	625
	Mar	5 979	14 192	3 906	5 876	1 672	37 735	1 013	3 525	667
	Abr	6 106	14 445	4 238	5 492	1 807	37 472	1 097	3 467	717
	May	6 448	13 696	4 513	6 085	1 992	40 766	991	3 665	807
	Jun	5 461	14 723	4 228	5 985	1 713	38 383	967	3 371	625
	Jul	6 182	19 033	4 347	5 772	1 951	39 612	1 105	3 541	717
	Ago	6 314	19 243	4 581	6 558	1 966	42 129	1 199	3 848	759
	Set	4 700	14 496	4 048	5 567	1 835	38 002	1 054	3 372	718
	Oct	5 073	16 567	5 166	6 939	2 222	44 291	1 227	4 013	825
	Nov	4 363	17 380	4 476	5 641	1 910	40 929	1 143	3 430	598
	Dic	3 917	13 388	4 183	6 298	1 701	35 693	1 082	3 124	659
2019 P/	Ene	4 212	16 967	4 302	5 650	1 899	37 263	967	3 480	600
	Feb	3 998	13 087	3 951	5 270	1 642	35 074	946	3 212	558
	Mar	3 956	13 624	4 301	5 526	1 747	37 531	928	3 277	564
	Abr	4 172	14 178	4 528	5 347	1 903	38 077	989	3 476	668
	May	4 645	15 605	4 789	6 015	1 992	40 795	961	3 560	676
	Jun	4 171	13 715	3 983	4 932	1 710	35 388	844	3 180	579
	Jul	4 905	18 484	4 565	5 835	1 876	40 417	1 163	3 536	659
	Ago	4 400	16 168	4 913	5 824	1 820	39 655	1 098	3 623	709
	Set	4 002	17 105	4 200	5 185	1 706	37 338	1 063	3 378	703
	Oct	4 121	17 814	4 333	5 564	1 918	41 456	1 097	3 712	756
	Nov	3 409	14 855	4 757	5 171	1 670	36 705	1 072	3 252	624
	Dic	3 133	13 430	4 078	5 184	1 625	35 595	1 123	3 388	641

1/ Las importaciones de Colombia son a valores CIF.

Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de América Latina.

8.1.08 Índice bursátil general de las principales Bolsas de Valores de América Latina: 2018-2020

Año y mes	Argentina Buenos Aires Bolsa General	Brasil Sao Paulo IVOBESPA	Chile Santiago IGPA	Colombia Colombia COLEQTY	Ecuador Guayaquil BVG-Index	México México IPC CompMx	Perú Lima IGVBL
				Variación % mensual			
2018 Ene	13,93	11,14	5,14	2,76	2,12	2,31	5,48
Feb	-4,16	0,52	-4,38	-4,91	-0,95	-5,55	-1,13
Mar	-5,35	0,01	-1,41	-1,72	0,11	-2,72	-1,31
Abr	-1,72	0,88	3,47	6,73	0,08	4,62	4,23
May	-5,56	-10,87	-3,74	-1,27	4,23	-7,54	-2,87
Jun	-7,66	-5,20	-2,83	2,02	0,17	6,46	-4,87
Jul	9,66	8,88	1,93	-3,31	0,52	4,07	3,46
Ago	2,84	-3,21	-2,82	0,41	0,58	-0,31	-5,09
Set	16,68	3,48	1,11	-3,48	2,99	-0,15	0,62
Oct	-12,33	10,19	-3,37	-7,48	-2,93	-11,17	-3,35
Nov	4,05	2,38	-0,05	0,62	2,50	-4,41	1,44
Dic	-5,80	-1,81	-0,06	-2,77	-0,37	-0,36	0,88
2019 Ene	16,82	10,82	5,27	8,81	1,59	5,57	4,34
Feb	-4,35	-1,86	-1,90	3,87	0,40	-2,43	2,10
Mar	-0,90	-0,18	-0,57	4,95	-2,57	1,01	2,35
Abr	-11,13	0,98	-1,17	-0,08	0,73	2,86	-0,96
May	14,00	0,70	-3,72	-5,34	0,05	-4,15	-4,66
Jun	21,82	4,06	1,70	4,02	-0,96	0,88	3,51
Jul	1,51	0,84	-1,94	1,17	-2,53	-5,13	-3,23
Ago	-41,54	-1,26	-3,96	-0,01	-1,19	4,25	-4,26
Set	16,82	4,20	4,85	1,13	0,29	1,04	2,60
Oct	20,62	2,36	-6,35	3,43	-0,30	0,73	1,54
Nov	-0,57	0,95	-4,75	-1,55	-0,34	-1,08	0,87
Dic	20,79	6,85	3,03	3,21	1,30	1,28	2,23
2020 Ene	…	-1,63	-1,87	…	…	…	-3,37
				Variación % acumulada			
2018 Ene	13,93	11,14	5,14	2,76	2,12	2,31	5,48
Feb	9,19	11,72	0,54	-2,28	1,16	-3,36	4,29
Mar	3,35	11,73	-0,87	-3,97	1,27	-5,99	2,93
Abr	1,58	12,71	2,57	2,49	1,36	-1,65	7,28
May	-4,07	0,46	-1,27	1,20	5,65	-9,07	4,20
Jun	-11,43	-4,76	-4,07	3,24	5,83	-3,19	-0,87
Jul	-2,87	3,69	-2,22	-0,18	6,38	0,74	2,56
Ago	-0,11	0,36	-4,97	0,23	7,00	0,43	-2,66
Set	16,55	3,85	-3,91	-3,26	10,20	0,28	-2,05
Oct	2,18	14,43	-7,15	-10,50	6,97	-10,92	-5,33
Nov	6,32	17,15	-7,20	-9,94	9,65	-14,84	-3,97
Dic	0,15	15,03	-7,26	-12,44	9,24	-15,15	-3,12
2019 Ene	16,82	10,82	5,27	8,81	1,59	5,57	4,34
Feb	2,49	8,76	3,27	13,01	2,00	3,01	6,53
Mar	1,57	8,56	2,67	18,61	-0,62	4,05	9,03
Abr	-9,74	9,63	1,47	18,51	0,11	7,03	7,99
May	2,90	10,40	-2,30	12,18	0,15	2,59	2,96
Jun	25,35	14,88	-0,65	16,69	-0,81	3,49	6,58
Jul	27,24	15,84	-2,58	18,06	-3,32	-1,82	3,14
Ago	-25,62	14,38	-6,44	18,05	-4,47	2,35	-1,26
Set	-13,11	19,18	-1,91	19,37	-4,20	3,41	1,30
Oct	4,81	22,00	-8,14	23,47	-4,48	4,17	2,87
Nov	4,21	23,15	-12,50	21,56	-4,81	3,04	3,76
Dic	25,88	31,58	-9,85	25,46	-3,57	4,36	6,08
2020 Ene	…	-1,63	-1,87	…	…	…	-3,37

Bolsa General: Índice de Bolsa General.
IVOBESPA: Índice de la Bolsa de Valores de Sao Paulo.
IGPA: Índice General de Precios de Acciones.
COLEQTY: Índice General de la Bolsa de Valores de Colombia.
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.

Fuente: Bolsa de Valores de Lima, Bolsa de Valores de Sao Paulo, Federación Interamericana de Bolsas de Valores.

8.1.09 Índice bursátil de acciones líderes de las principales Bolsas de Valores de América Latina: 2018-2020

Año y mes	Argentina Buenos Aires MERVAL	Brasil Sao Paulo IBrX50	Colombia Colombia COLCAP	Chile Santiago IPSA	Ecuador Quito ECUINDEX	México México IPC	Perú Lima ISBVL25	Perú Lima ISBVL
				Variación % mensual				
2018 Ene	16,28	11,71	2,94	5,23	4,19	2,23	4,42	5,06
Feb	-5,63	0,43	-5,12	-4,31	0,00	-5,98	-3,79	-0,16
Mar	-5,74	0,06	-1,54	-1,08	0,92	-2,77	-0,58	-0,23
Abr	-3,54	0,63	7,56	3,04	-0,44	4,84	4,68	6,16
May	-4,70	-10,88	-1,20	-4,48	4,80	-7,64	-4,22	-2,88
Jun	-8,95	-5,30	1,96	-2,82	0,69	6,72	-7,88	-5,88
Jul	12,48	8,91	-3,20	2,51	-0,53	4,27	4,19	3,99
Ago	0,02	-3,08	1,06	-3,02	2,57	-0,30	-6,08	-5,52
Set	14,23	3,73	-2,38	0,25	3,15	-0,09	-1,99	-0,57
Oct	-11,87	9,71	-7,56	-3,39	-1,07	-11,23	-7,53	-3,76
Nov	6,75	2,15	-0,93	0,15	0,58	-5,03	5,15	3,34
Dic	-3,78	-2,11	-3,87	-0,13	0,68	-0,22	0,17	0,96
2019 Ene	20,07	10,44	9,13	5,88	0,74	5,64	3,05	4,96
Feb	-4,97	-1,69	4,23	-2,18	-0,04	-2,65	0,67	1,75
Mar	-3,16	-0,18	5,27	-0,53	-0,91	1,07	1,90	2,75
Abr	-11,66	0,67	-0,89	-1,37	-2,72	3,04	-2,42	-0,59
May	14,81	0,46	-5,51	-4,05	0,30	-4,14	-7,72	-5,19
Jun	23,11	4,12	4,17	1,88	-0,89	0,96	3,16	3,17
Jul	0,63	0,42	0,85	-1,94	-3,88	-5,32	-2,70	-4,31
Ago	-41,49	-1,03	-0,17	-3,38	2,23	2,37	-5,25	-4,58
Set	18,12	3,69	1,18	5,30	-0,54	2,82	3,87	2,65
Oct	20,40	2,18	3,50	-6,22	0,45	0,76	-0,31	0,75
Nov	-1,41	0,85	-1,30	-4,33	3,54	-1,19	-2,24	0,16
Dic	20,79	6,56	3,13	2,89	2,12	1,68	6,01	2,77
2020 Ene	-3,76	...	-2,32	-2,09	...	1,30	-1,87	-2,72
				Variación % acumulada				
2018 Ene	16,28	11,71	2,94	5,23	4,19	2,23	4,42	5,06
Feb	9,73	12,19	-2,33	0,69	4,19	-3,88	0,46	4,90
Mar	3,43	12,26	-3,84	-0,40	5,14	-6,54	-0,13	4,65
Abr	-0,23	12,97	3,43	2,63	4,67	-2,02	4,55	11,10
May	-4,92	0,68	2,18	-1,97	9,70	-9,51	0,13	7,90
Jun	-13,43	-4,66	4,19	-4,73	10,46	-3,43	-7,76	1,55
Jul	-2,62	3,84	0,86	-2,34	9,87	0,70	-3,90	5,60
Ago	-2,60	0,65	1,92	-5,29	12,69	0,39	-9,74	-0,23
Set	11,26	4,40	-0,50	-5,05	16,25	0,30	-11,54	-0,80
Oct	-1,95	14,53	-8,02	-8,27	15,01	-10,97	-18,20	-4,53
Nov	4,68	16,99	-8,88	-8,14	15,67	-15,44	-13,99	-1,34
Dic	0,72	14,53	-12,40	-8,25	16,46	-15,63	-13,84	-0,40
2019 Ene	20,07	10,44	9,13	5,88	0,74	5,64	3,05	4,96
Feb	14,11	8,57	13,75	3,57	0,70	2,84	3,74	6,80
Mar	10,51	8,38	19,75	3,02	-0,22	3,94	5,71	9,74
Abr	-2,38	9,11	18,68	1,60	-2,93	7,10	3,16	9,09
May	12,07	9,61	12,15	-2,51	-2,64	2,66	-4,81	3,43
Jun	37,98	14,12	16,82	-0,68	-3,51	3,65	-1,79	6,71
Jul	38,84	14,61	17,81	-2,61	-7,25	-1,87	-4,45	2,11
Ago	-18,76	13,42	17,62	-5,90	-5,18	0,46	-9,47	-2,56
Set	-4,05	17,61	19,01	-0,91	-5,69	3,29	-5,97	0,02
Oct	15,52	20,18	23,17	-7,08	-5,27	4,08	-6,26	0,76
Nov	13,89	21,20	21,57	-11,10	-1,92	2,83	-8,36	0,93
Dic	37,56	29,15	25,38	-8,53	0,16	4,56	-2,85	3,72
2020 Ene	-3,76	...	-2,32	-2,09	...	1,30	-1,87	-2,72

MERVAL: Indice 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.
ECUINDEX: 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 (Lima 25 y Perú Select).

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 desarrollados y emergentes: 2016-2019

País	Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior															
	2016				2017				2018				2019			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Estados Unidos de América	1,6	1,3	1,6	2,0	2,1	2,2	2,4	2,8	2,9	3,2	3,1	2,5	2,7	2,3	2,1	2,3
Canadá	0,7	0,5	1,2	1,7	2,3	4,0	3,3	3,2	2,5	1,7	2,0	1,8	1,5	2,0	1,6	1,5
Japón	0,2	0,2	0,5	1,2	1,8	2,0	2,4	2,6	0,9	1,0	-0,4	-0,3	0,8	0,9	1,8	-0,7
Unión Europea (28 países)	2,1	2,0	1,9	2,2	2,3	2,6	2,9	2,8	2,5	2,2	1,8	1,5	1,7	1,4	1,5	1,2
Zona Euro (19 países)	1,9	1,8	1,8	2,1	2,2	2,6	2,9	3,0	2,6	2,2	1,6	1,2	1,4	1,2	1,3	1,0
1 Alemania	2,3	2,3	2,0	1,9	2,3	2,3	3,0	3,4	2,3	2,1	1,1	0,6	1,0	0,3	0,7	0,4
2 Austria	2,1	1,8	1,9	2,7	2,3	2,7	3,0	2,5	2,9	2,3	1,8	2,2	2,1	1,8	1,5	0,7
3 Bélgica	1,5	1,4	1,5	1,5	2,1	1,8	1,7	2,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,6	1,3
4 Chipre	6,7	6,1	6,9	7,2	4,9	4,8	4,5	3,3	4,4	4,2	3,9	3,8	3,3	3,1	3,3	3,2
5 Eslovaquia	3,2	2,3	1,6	1,5	2,2	2,9	3,3	3,8	3,9	4,1	4,2	3,5	3,2	2,5	1,9	2,0
6 Eslovenia	2,5	3,0	3,4	4,0	4,7	4,9	4,8	6,1	4,6	4,4	4,6	3,3	3,5	2,3	2,1	1,7
7 España	3,7	3,0	3,0	2,5	2,5	3,2	2,8	3,0	2,8	2,3	2,2	2,1	2,2	2,0	1,9	1,8
8 Estonia	3,2	1,4	2,0	4,3	4,9	6,5	5,7	5,2	4,8	4,4	4,8	5,0	4,6	4,4	4,5	4,0
9 Finlandia	2,7	2,4	3,0	2,7	3,8	2,9	2,6	3,0	2,2	2,0	1,4	0,9	0,5	1,1	1,6	0,6
10 Francia	1,2	1,0	0,8	1,2	1,4	2,4	2,8	3,0	2,4	1,9	1,5	1,2	1,3	1,5	1,5	0,9
11 Grecia	-0,6	-1,3	1,0	0,0	0,0	1,7	1,9	2,2	2,7	1,4	1,9	1,8	1,6	2,8	2,3	1,0
12 Irlanda	0,5	3,4	-0,1	10,7	4,7	8,0	13,8	6,2	12,0	10,8	7,2	3,7	7,3	4,2	4,5	6,3
13 Italia	1,4	1,2	1,6	1,4	1,6	1,8	1,6	1,9	1,3	0,9	0,5	0,0	0,2	0,4	0,5	0,1
14 Letonia	3,2	1,1	0,3	2,0	2,3	4,1	4,6	3,9	3,8	4,0	4,8	5,3	3,3	2,7	1,8	1,0
15 Lituania	2,0	1,7	2,5	3,4	4,1	4,7	4,5	4,2	3,7	3,8	3,6	3,7	4,1	3,9	3,8	3,9
16 Luxemburgo	2,2	4,1	6,2	5,9	2,9	1,1	1,7	1,6	5,1	3,8	2,4	1,3	0,3	2,9	2,8	3,1
17 Malta	7,4	5,3	5,5	5,3	7,3	6,9	6,7	5,0	5,2	7,6	8,2	8,1	5,6	4,5	3,3	4,3
18 Países Bajos	1,6	1,5	2,3	3,2	2,7	3,4	3,0	2,9	3,0	2,8	2,3	2,1	2,0	1,6	1,8	1,6
19 Portugal	1,4	1,4	2,4	2,9	3,6	3,8	3,3	3,2	2,6	2,9	2,7	2,3	2,4	2,1	1,9	2,2
20 Bulgaria	4,0	4,1	3,5	3,8	3,6	3,5	3,7	3,2	3,0	3,1	3,3	3,4	3,8	3,5	3,2	3,1
21 Croacia	3,4	3,2	3,1	4,3	3,1	3,5	3,2	2,9	2,2	3,2	2,7	2,6	4,0	2,4	2,8	2,7
22 Dinamarca	2,2	3,1	3,6	4,1	3,5	2,6	0,9	1,1	1,7	1,7	3,1	3,1	1,9	2,7	2,6	2,3
23 Hungría	1,4	2,5	2,4	2,2	4,4	4,2	4,5	5,1	5,1	5,0	5,4	5,0	5,4	5,1	4,7	4,4
24 Polonia	2,9	3,5	2,5	3,5	4,9	4,5	5,5	4,9	5,2	5,6	5,8	4,8	4,9	4,2	4,1	3,5
25 Reino Unido	2,1	1,9	1,9	1,8	2,2	1,9	1,8	1,6	1,1	1,3	1,6	1,4	2,0	1,3	1,3	1,1
26 República Checa	3,5	2,4	1,7	1,8	2,9	5,1	5,1	5,1	4,1	2,2	2,4	2,6	2,8	2,7	2,5	2,0
27 Rumania	4,3	5,5	4,2	5,1	6,3	6,4	8,1	6,7	5,0	4,7	4,3	4,2	5,1	4,3	3,3	3,9
28 Suecia	3,4	2,5	1,6	1,3	1,6	2,7	3,4	3,0	3,4	2,8	1,0	2,1	1,4	1,0	1,9	0,8
OCDE 1/	1,9	1,7	1,6	2,2	2,4	2,6	3,0	2,9	2,7	2,6	2,2	1,6	1,8	1,6	1,7	1,6
Grupo 7 (G7) 2/	1,4	1,3	1,4	1,8	2,0	2,2	2,4	2,7	2,3	2,3	2,0	1,6	1,9	1,6	1,7	1,4
Australia	2,7	3,3	2,4	2,8	2,2	2,1	3,0	2,5	3,1	3,2	2,5	2,2	1,7	1,6	1,8	2,2
China	6,9	6,8	6,8	6,9	7,0	7,0	6,9	6,8	6,9	6,9	6,7	6,5	6,4	6,2	6,0	6,0
Corea del Sur	2,9	3,6	2,6	2,7	3,3	2,8	3,8	2,8	2,9	2,9	1,9	3,0	1,6	2,1	2,0	2,3
India	9,2	8,9	9,1	8,4	6,7	6,7	6,6	7,2	7,6	7,0	6,4	5,7	5,4	5,3	5,0	4,8
Indonesia	5,0	5,1	5,1	5,0	5,0	5,0	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2	5,2	5,1	5,1	5,0	4,9
Islandia	4,3	4,6	7,9	9,6	8,2	3,9	3,7	2,7	5,2	4,6	3,1	2,4	0,4	2,1	1,0	4,1
Israel	2,1	3,7	4,7	4,8	4,0	3,4	3,4	3,5	4,5	3,8	3,3	3,1	3,3	3,2	3,5	3,7
Noruega	1,6	0,4	-1,6	1,6	1,3	2,9	4,6	2,1	2,0	1,4	1,2	1,6	1,2	1,2	0,5	1,8
Nueva Zelanda	4,0	4,2	4,1	3,5	3,0	3,1	2,9	3,3	3,3	3,2	3,0	3,3	3,0	2,1	2,3	1,8
Rusia	-0,5	0,2	0,1	1,2	1,2	1,8	2,4	1,6	2,6	2,3	2,0	2,5	1,0	1,4	1,5	1,6
Sudáfrica	-0,7	0,6	0,9	0,8	1,0	1,0	1,4	2,2	1,6	0,7	0,7	0,2	0,0	1,0	0,1	-0,6
Suiza	1,3	1,9	1,8	1,8	1,5	1,7	1,8	2,4	3,4	3,6	2,6	1,4	0,8	0,3	1,1	1,5
Turquía	4,6	4,2	-0,2	4,2	5,2	5,9	11,2	7,5	7,2	5,4	2,2	-2,9	-2,1	-1,0	1,0	5,9

1/ Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) - 36 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, Letonia, lituania, Luxemburgo, México, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Polonia, Portugal, República de Eslovaquia, España, Suecia, Suiza, Turquía y Reino Unido.

2/ 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 desarrollados y emergentes: 2016-2019

Conclusión

País	Variación porcentual respecto al trimestre anterior															
	2016				2017				2018				2019			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Estados Unidos de América	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,8	0,9	0,6	0,9	0,7	0,3	0,8	0,5	0,5	0,5
Canadá	0,5	-0,5	1,0	0,6	1,2	1,2	0,4	0,4	0,5	0,4	0,6	0,2	0,2	0,9	0,3	0,1
Japón	0,5	0,1	0,2	0,3	1,2	0,4	0,6	0,5	-0,5	0,4	-0,8	0,6	0,6	0,5	0,0	-1,9
Unión Europea (28 países)	0,5	0,4	0,4	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,3	0,5	0,3	0,4	0,5	0,2	0,4	0,1
Zona Euro (19 países)	0,6	0,3	0,4	0,8	0,7	0,7	0,8	0,8	0,3	0,4	0,2	0,4	0,5	0,1	0,3	0,1
1 Alemania	0,8	0,6	0,2	0,4	1,2	0,6	0,9	0,7	0,1	0,4	-0,1	0,2	0,5	-0,2	0,3	-0,1
2 Austria	0,8	0,4	0,5	0,9	0,4	0,8	0,8	0,5	0,8	0,3	0,3	0,8	0,7	0,0	0,1	0,0
3 Bélgica	0,2	0,7	0,2	0,5	0,8	0,3	0,1	0,8	0,2	0,3	0,2	0,8	0,1	0,3	0,4	0,5
4 Chipre	2,9	0,9	1,0	2,2	0,7	0,8	0,7	1,1	1,8	0,6	0,3	1,0	1,4	0,4	0,5	0,8
5 Eslovaquia	0,1	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	0,8	1,2	0,9	1,1	1,0	0,5	0,6	0,4	0,4	0,6
6 Eslovenia	1,1	1,1	1,0	0,8	1,7	1,4	0,8	2,1	0,3	1,1	1,0	0,8	0,5	0,0	0,8	0,4
7 España	0,7	0,4	0,9	0,5	0,8	1,0	0,5	0,7	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4
8 Estonia	1,1	0,0	1,4	1,7	1,7	1,5	0,6	1,2	1,3	1,1	1,1	1,3	1,0	0,9	1,2	0,9
9 Finlandia	0,5	1,0	0,7	0,5	1,6	0,2	0,4	0,9	0,7	-0,1	-0,2	0,5	0,3	0,6	0,3	-0,6
10 Francia	0,6	-0,3	0,2	0,6	0,8	0,7	0,7	0,8	0,2	0,2	0,3	0,5	0,4	0,3	0,3	-0,1
11 Grecia	0,0	-0,6	0,3	0,2	0,0	1,1	0,4	0,6	0,5	-0,2	0,9	0,6	0,2	1,0	0,4	-0,7
12 Irlanda	-0,4	0,5	-0,2	10,9	-5,9	3,7	5,1	3,5	-0,7	2,5	1,8	0,1	2,7	-0,4	2,1	1,8
13 Italia	0,3	0,2	0,5	0,3	0,5	0,4	0,4	0,5	0,0	0,0	-0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	-0,3
14 Letonia	1,2	-0,6	0,1	1,3	1,5	1,1	0,6	0,6	1,4	1,3	1,4	1,0	-0,5	0,7	0,6	0,1
15 Lituania	0,5	0,5	1,2	1,1	1,2	1,0	1,0	0,9	0,7	1,1	0,9	1,0	1,1	0,9	0,8	1,1
16 Luxemburgo	1,0	2,3	1,0	1,4	-1,9	0,5	1,7	1,3	1,5	-0,7	0,4	0,1	0,5	1,9	0,3	0,4
17 Malta	0,3	0,6	1,9	2,3	2,2	0,3	1,8	0,7	2,4	2,5	2,4	0,6	0,0	1,5	1,2	1,7
18 Países Bajos	0,9	0,2	1,1	0,9	0,5	0,9	0,7	0,8	0,6	0,7	0,3	0,5	0,5	0,3	0,4	0,4
19 Portugal	0,5	0,3	1,2	0,9	1,2	0,5	0,7	0,8	0,6	0,8	0,4	0,4	0,7	0,5	0,3	0,7
20 Bulgaria	1,0	1,0	0,7	1,1	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,9	1,0	0,8	1,0	0,7	0,7	0,8
21 Croacia	1,6	0,7	1,1	0,9	0,4	1,1	0,7	0,6	-0,2	2,1	0,2	0,4	1,1	0,6	0,6	0,3
22 Dinamarca	1,2	1,4	0,8	0,7	0,5	0,5	-0,9	1,0	1,1	0,5	0,5	0,9	0,0	1,2	0,5	0,6
23 Hungría	-0,6	1,4	0,6	0,8	1,5	1,2	0,9	1,4	1,5	1,1	1,3	1,0	1,9	0,8	0,9	0,7
24 Polonia	-0,2	1,3	0,2	2,3	1,0	1,0	1,1	1,7	1,4	1,3	1,3	0,7	1,4	0,7	1,2	0,2
25 Reino Unido	0,2	0,5	0,5	0,6	0,6	0,3	0,3	0,4	0,1	0,5	0,6	0,2	0,7	-0,2	0,5	0,0
26 República Checa	0,3	0,4	0,5	0,7	1,4	2,4	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,9	0,6	0,5	0,4	0,5
27 Rumania	1,2	1,5	0,4	2,0	2,3	1,6	1,9	0,8	0,6	1,3	1,5	0,6	1,5	0,6	0,5	1,2
28 Suecia	0,2	0,1	0,4	0,6	0,4	1,2	1,2	0,2	0,7	0,6	-0,5	1,3	0,0	0,2	0,4	0,2
OCDE 1/	0,5	0,4	0,4	0,9	0,7	0,7	0,7	0,8	0,5	0,6	0,3	0,3	0,6	0,4	0,4	0,2
Grupo 7 (G7) 2/	0,5	0,3	0,5	0,5	0,8	0,5	0,7	0,7	0,3	0,6	0,3	0,3	0,6	0,4	0,4	0,0
Australia	0,9	0,7	0,2	1,0	0,3	0,6	1,0	0,5	0,9	0,7	0,3	0,2	0,5	0,6	0,6	0,5
China	1,5	1,9	1,7	1,6	1,6	1,8	1,7	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,4	1,6	1,4	1,5
Corea del Sur	0,4	1,0	0,5	0,8	0,9	0,5	1,5	-0,1	1,0	0,6	0,5	0,9	-0,4	1,0	0,4	1,3
India	2,9	1,9	2,0	1,4	1,2	1,9	1,9	1,9	1,7	1,3	1,4	1,3	1,4	1,2	1,1	1,1
Indonesia	1,2	1,3	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,3	1,3	1,2	1,3	1,2	1,2
Islandia	-2,0	6,2	1,9	3,3	-3,3	2,0	1,7	2,3	-0,9	1,5	0,2	1,6	-2,8	3,2	-1,0	4,8
Israel	0,9	1,6	1,2	1,0	0,1	1,1	1,2	1,1	1,0	0,4	0,7	0,9	1,2	0,3	1,0	1,1
Noruega	0,8	-0,7	-0,9	2,4	0,5	0,9	0,8	-0,2	0,4	0,3	0,6	0,3	0,0	0,2	0,0	1,5
Nueva Zelanda	1,2	1,0	0,9	0,3	0,8	1,0	0,8	0,7	0,7	0,9	0,6	1,0	0,4	0,0	0,8	0,5
Rusia	0,2	0,1	0,1	0,8	0,3	0,6	0,6	0,0	1,3	0,3	0,4	0,4	-0,1	0,6	0,5	0,6
Sudáfrica	-0,2	0,8	0,2	0,1	-0,1	0,7	0,7	0,9	-0,7	-0,1	0,6	0,3	-0,8	0,8	-0,2	-0,4
Suiza	0,4	0,5	0,6	0,4	0,1	0,7	0,7	1,0	1,0	0,8	-0,4	-0,1	0,4	0,4	0,4	0,3
Turquía	0,5	1,1	-3,1	5,8	1,5	1,7	1,8	2,3	1,2	0,0	-1,2	-2,8	2,0	1,1	0,8	1,9

1/ Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) - 36 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, Letonia, lituania, Luxemburgo, México, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Polonia, Portugal, República de Eslovaquia, España, Suecia, Suiza, Turquía y Reino Unido.

2/ Grupo de los 7 está conformado por: Alemania, Canadá, Estados Unidos de América, Francia, Italia, Japón y Reino Unido.

Fuente: Bureau of Economic Analysis (Estados Unidos de América), Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT)

8.2.02 Inflación en los países desarrollados y emergentes: 2019-2020

País	2019												2020
	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	1,6	1,5	1,9	2,0	1,8	1,6	1,8	1,7	1,7	1,8	2,1	2,3	2,5
Canadá	1,4	1,5	1,9	2,0	2,4	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	2,2	2,2	2,4
Japón	0,2	0,2	0,5	0,9	0,7	0,7	0,5	0,3	0,2	0,2	0,5	0,8	0,7
Unión Europea (28 países)	1,5	1,6	1,6	1,9	1,6	1,6	1,4	1,4	1,2	1,1	1,3	1,6	1,7
Zona Euro (19 países)	1,4	1,5	1,4	1,7	1,2	1,3	1,0	1,0	0,8	0,7	1,0	1,3	1,4
1 Alemania	1,4	1,5	1,3	2,0	1,4	1,6	1,7	1,4	1,2	1,1	1,1	1,5	1,7
2 Austria	1,8	1,5	1,8	1,7	1,7	1,6	1,4	1,5	1,2	1,1	1,1	1,7	2,0
3 Bélgica	2,0	2,2	2,3	2,1	1,9	1,7	1,4	1,3	0,8	0,5	0,4	0,8	1,4
4 Chipre	2,1	0,8	1,1	1,2	0,2	0,3	0,1	0,6	-0,5	-0,5	0,5	0,7	0,7
5 Eslovaquia	2,2	2,3	2,7	2,3	2,7	2,6	2,8	2,8	2,9	2,8	2,9	3,0	3,0
6 Eslovenia	1,1	1,2	1,6	1,7	1,4	1,8	2,0	2,3	1,7	1,4	1,4	1,8	2,1
7 España	1,0	1,1	1,3	1,5	0,8	0,4	0,5	0,3	0,1	0,1	0,4	0,8	1,1
8 Estonia	2,7	1,9	2,2	3,2	3,1	2,4	2,1	2,3	2,2	1,6	1,8	1,8	1,6
9 Finlandia	1,1	1,3	1,1	1,5	1,2	1,0	0,8	1,1	0,9	0,7	0,7	0,9	1,0
10 Francia	1,2	1,3	1,1	1,3	0,9	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	1,0	1,5	1,5
11 Grecia	0,5	0,8	1,0	1,1	0,6	0,2	0,4	0,1	0,2	-0,3	0,5	1,1	1,1
12 Irlanda	0,7	0,6	1,1	1,7	1,0	1,1	0,5	0,7	0,9	0,7	1,1	1,3	1,3
13 Italia	0,9	1,0	1,0	1,1	0,8	0,7	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5
14 Letonia	2,9	2,8	2,7	3,3	3,5	3,1	3,0	3,1	2,3	2,2	2,0	2,1	2,2
15 Lituania	1,6	2,0	2,6	2,7	2,5	2,4	2,5	2,5	2,0	1,5	1,7	2,7	3,0
16 Luxemburgo	1,8	2,1	2,2	2,1	2,1	1,8	1,8	1,6	1,3	1,1	1,2	1,7	1,9
17 Malta	1,0	1,3	1,3	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	1,6	1,4	1,3	1,3	1,4
18 Países Bajos	2,2	2,6	2,8	2,9	2,4	2,7	2,5	2,8	2,6	2,7	2,6	2,7	1,8
19 Portugal	0,5	0,9	0,8	0,8	0,4	0,4	-0,3	-0,1	-0,1	0,0	0,3	0,4	0,8
20 Bulgaria	2,3	2,4	2,8	3,1	2,9	2,3	2,6	2,5	1,6	1,6	2,2	3,1	3,4
21 Croacia	0,6	0,8	1,1	0,8	1,0	0,5	0,9	0,6	0,6	0,6	0,8	1,3	1,8
22 Dinamarca	1,3	1,1	1,2	1,0	0,7	0,6	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,7
23 Hungría	2,7	3,1	3,7	3,9	3,9	3,4	3,3	3,1	2,8	2,9	3,4	4,0	4,7
24 Polonia	0,7	1,2	1,7	2,2	2,4	2,6	2,9	2,9	2,6	2,5	2,6	3,4	4,3
25 Reino Unido	1,8	1,8	1,8	2,0	1,9	1,9	2,0	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,8
26 República Checa	2,5	2,7	3,0	2,8	2,9	2,7	2,9	2,9	2,7	2,7	3,1	3,2	3,6
27 Rumania	3,2	4,0	4,2	4,4	4,4	3,9	4,1	4,1	3,5	3,2	3,8	4,0	3,9
28 Suecia	1,9	1,9	1,9	2,1	2,2	1,8	1,7	1,4	1,5	1,6	1,8	1,8	1,3
OCDE 1/	2,1	2,1	2,3	2,5	2,3	2,1	2,2	2,0	1,7	1,7	1,9	2,2	2,4
Grupo 7 (G7) 2/	1,3	1,3	1,6	1,8	1,6	1,5	1,6	1,4	1,4	1,4	1,6	1,8	2,0
Islandia	3,4	3,0	2,9	3,3	3,6	3,3	3,1	3,2	3,0	2,8	2,7	2,0	1,7
Corea del Sur	0,8	0,5	0,4	0,6	0,7	0,7	0,6	0,0	-0,4	0,0	0,2	0,7	1,5
Noruega	3,1	3,0	2,9	2,9	2,5	1,9	1,9	1,6	1,5	1,8	1,6	1,4	1,8
Suiza	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,3	0,3	0,1	-0,3	-0,1	0,2	0,2
Turquía	20,4	19,7	19,7	19,5	18,7	15,7	16,6	15,0	9,3	8,6	10,6	11,8	12,2
China	1,7	1,5	2,3	2,5	2,7	2,7	2,8	2,8	3,0	3,8	4,5	4,5	5,4
India	6,6	7,0	7,7	8,3	8,7	8,6	6,0	6,3	7,0	7,6	8,6	9,6	7,5
Israel	1,2	1,2	1,4	1,3	1,5	0,8	0,5	0,6	0,3	0,4	0,3	0,6	0,3
Rusia	5,0	5,2	5,3	5,2	5,1	4,7	4,6	4,3	4,0	3,8	3,5	3,0	2,4
Sudáfrica	3,9	4,1	4,5	4,4	4,4	4,5	4,0	4,3	4,1	3,7	3,6	4,0	4,4

1/ Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) - 36 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, Letonia, Lituania, 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: Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT).

8.2.03 Tasa de desempleo en los países desarrollados y emergentes: 2018-2019

País	2018	2019											
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
	Porcentaje en base a cifras desestacionalizadas												
Estados Unidos de América	3,9	4,0	3,8	3,8	3,6	3,6	3,7	3,7	3,7	3,5	3,6	3,5	3,5
Canadá	5,7	5,8	5,8	5,7	5,7	5,4	5,6	5,7	5,7	5,5	5,6	5,9	5,6
Japón	2,4	2,5	2,4	2,5	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,4	2,4	2,2	2,2
Unión Europea (28 países)	6,6	6,5	6,5	6,4	6,4	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,2	6,2	6,1
Zona Euro (19 países)	7,8	7,8	7,8	7,7	7,6	7,6	7,5	7,6	7,5	7,5	7,4	7,4	7,3
1 Alemania	3,3	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2
2 Austria	4,7	4,8	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,5	4,5	4,3	4,2	4,2
3 Bélgica	5,7	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,4	5,3	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
4 Chipre	7,6	7,6	7,5	7,6	7,5	7,3	7,2	7,0	6,8	6,6	6,6	6,5	6,3
5 Eslovaquia	5,9	5,9	5,9	5,8	5,8	5,7	5,8	5,8	5,8	5,7	5,7	5,6	5,6
6 Eslovenia	4,4	4,5	4,5	4,4	4,3	4,3	4,5	4,8	4,9	4,7	4,4	4,1	3,8
7 España	14,4	14,3	14,2	14,2	14,2	14,2	14,2	14,3	14,3	14,1	14,0	13,8	13,7
8 Estonia	4,2	4,2	4,4	4,0	4,9	5,0	4,7	4,3	4,0	4,3	4,1	4,3	4,4
9 Finlandia	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,8	6,8	6,8	6,7	6,7	6,6
10 Francia	8,8	8,7	8,7	8,6	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,4	8,3	8,2	8,2
11 Grecia	18,4	18,5	18,4	18,1	17,6	17,3	17,2	17,1	17,0	16,9	16,7	16,7	16,4
12 Irlanda	5,5	5,1	5,0	5,0	5,2	5,2	5,2	5,1	5,0	4,8	4,7	4,7	4,7
13 Italia	10,3	10,4	10,4	10,4	10,1	10,0	9,8	9,9	9,6	9,8	9,6	9,5	9,6
14 Letonia	6,9	6,8	6,6	6,4	6,3	6,4	6,4	6,3	6,2	6,0	5,9	5,9	6,4
15 Lituania	6,0	6,1	6,0	6,0	6,0	6,1	6,2	6,4	6,6	6,7	6,4	6,5	6,4
16 Luxemburgo	5,2	5,2	5,4	5,6	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,5	5,5	5,6	5,6
17 Malta	3,7	3,70	3,7	3,6	3,5	3,4	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	3,3
18 Países Bajos	3,6	3,6	3,4	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,2
19 Portugal	6,6	6,5	6,5	6,5	6,6	6,6	6,6	6,5	6,4	6,5	6,5	6,7	6,7
20 Bulgaria	4,7	4,7	4,7	4,5	4,3	4,1	4,0	4,0	3,9	4,0	4,2	4,2	4,2
21 Croacia	7,4	7,3	7,2	7,0	6,8	6,7	6,6	6,6	6,5	6,4	6,4	6,4	6,3
22 Dinamarca	5,1	5,3	5,2	5,3	5,1	4,9	4,7	4,7	4,9	5,2	5,2	5,1	4,9
23 Hungría	3,6	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,5	3,4	3,5	3,5	3,6	3,4	3,4
24 Polonia	3,8	3,8	3,8	3,6	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	3,1	3,0	2,9	2,9
25 Reino Unido	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7	3,7
26 República Checa	2,1	2,1	1,9	2,1	2,0	2,1	1,9	2,1	1,9	2,1	2,0	2,1	1,9
27 Rumania	4,0	3,9	3,8	3,7	3,9	3,9	3,8	4,0	3,8	4,1	3,9	4,0	4,0
28 Suecia	6,6	6,1	6,7	7,3	6,4	6,7	6,5	7,1	7,2	6,7	6,7	7,3	6,6
OCDE 1/	5,5	5,5	5,5	5,5	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,3	5,3	5,3	5,2
Grupo 7 (G7) 2/	4,4	4,5	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1
Australia	5,0	5,1	5,0	5,1	5,2	5,2	5,3	5,2	5,3	5,2	5,3	5,2	5,1
Corea del Sur	3,8	4,3	3,7	3,8	4,0	4,0	4,0	4,0	3,1	3,4	3,5	3,6	3,7
Islandia	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6
Israel	4,1	4,1	4,0	3,8	3,9	3,7	4,1	3,7	3,7	3,6	3,6	4,0	3,6
Noruega	3,7	3,8	3,8	3,6	3,3	3,4	3,6	3,8	3,7	3,9	3,8	3,9	3,9
Turquía	12,8	13,4	13,6	13,8	13,8	13,9	13,9	14,2	14,1	13,9	13,6	13,2	13,1

1/ Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) - 36 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, Letonia, Lituania, 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: Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD), Statistical Office of the European Communities (EUROSTAT).