

## ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENERO

### RESUMEN

En enero de 2018 la producción nacional aumentó 2,8 por ciento, crecimiento impulsado por la mayor actividad de los sectores construcción y servicios. Así, el PBI no primario creció 3,5 por ciento en el mes en tanto que el PBI primario aumentó 0,5 por ciento, sustentado por el crecimiento de los sectores pesca y agropecuario.

### ÍNDICE

### página

I. PBI sectorial.....	2
II. Sectores productivos .....	4
Sector Agropecuario.....	4
Sector Pesca .....	6
Sector Minería e Hidrocarburos .....	8
Sector Electricidad, Agua y Gas.....	14
Sector Manufactura .....	15
Sector Construcción .....	20
Sector Comercio.....	23
Sector Servicios .....	24
III. Mercado laboral .....	27
<i>Anuncios de Empleo</i> .....	30

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Actividad económica de enero de 2018

### I. PBI sectorial

1. **En enero, el Producto Bruto Interno creció 2,8 por ciento** por (i) el buen desempeño del sector construcción debido a un mayor avance de obras y un mayor consumo interno de cemento; (ii) una mayor actividad agropecuaria como consecuencia de la mayor producción agrícola destinada a la exportación; y (iii) el crecimiento de los servicios de transporte y comunicaciones. Además, crecieron (iv) el sector comercio, que continuó recuperándose por mayores ventas al por mayor y menor; y (v) el sector pesquero, como consecuencia del reinicio de la segunda temporada de pesca de anchoveta.

Por el contrario, se observó una caída en los sectores (i) minería e hidrocarburos, debido a una menor producción de cobre en Las Bambas y Southern; y (ii) manufactura no primaria, por una menor producción de bienes de capital y de bienes orientados al consumo.

#### Cuadro 1

##### PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Estructura porcentual del PBI 2017 <sup>1/</sup>	2017		2018
		Ene.	Año	Ene.
<b>Agropecuario</b>	<b>5,3</b>	<b>1,8</b>	<b>2,6</b>	<b>3,9</b>
Agrícola	3,1	-2,1	2,6	5,8
Pecuario	1,4	6,8	2,7	1,6
<b>Pesca</b>	<b>0,4</b>	<b>42,2</b>	<b>4,7</b>	<b>12,4</b>
<b>Minería e hidrocarburos</b>	<b>13,9</b>	<b>14,9</b>	<b>3,2</b>	<b>-1,5</b>
Minería metálica	9,8	14,1	4,2	-2,0
Hidrocarburos	1,5	19,5	-2,4	1,1
<b>Manufactura</b>	<b>12,4</b>	<b>6,8</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,2</b>
Primaria	2,8	21,0	1,9	2,0
No primaria	9,6	2,0	-0,9	-0,5
<b>Electricidad y agua</b>	<b>1,8</b>	<b>5,8</b>	<b>1,1</b>	<b>-0,7</b>
<b>Construcción</b>	<b>5,8</b>	<b>-5,0</b>	<b>2,2</b>	<b>7,8</b>
<b>Comercio</b>	<b>10,8</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>2,4</b>
<b>Total Servicios</b>	<b>49,5</b>	<b>4,1</b>	<b>3,4</b>	<b>4,3</b>
<b><u>PBI Global</u></b>	<b><u>100,0</u></b>	<b><u>5,1</u></b>	<b><u>2,5</u></b>	<b><u>2,8</u></b>
<b>PBI Primario</b>	<b>22,4</b>	<b>13,3</b>	<b>2,9</b>	<b>0,5</b>
<b>PBI No Primario</b>	<b>77,6</b>	<b>2,9</b>	<b>2,4</b>	<b>3,5</b>

1/ Ponderación implícita del año 2017 a precios de 2007.

Fuente: INEI, BCRP

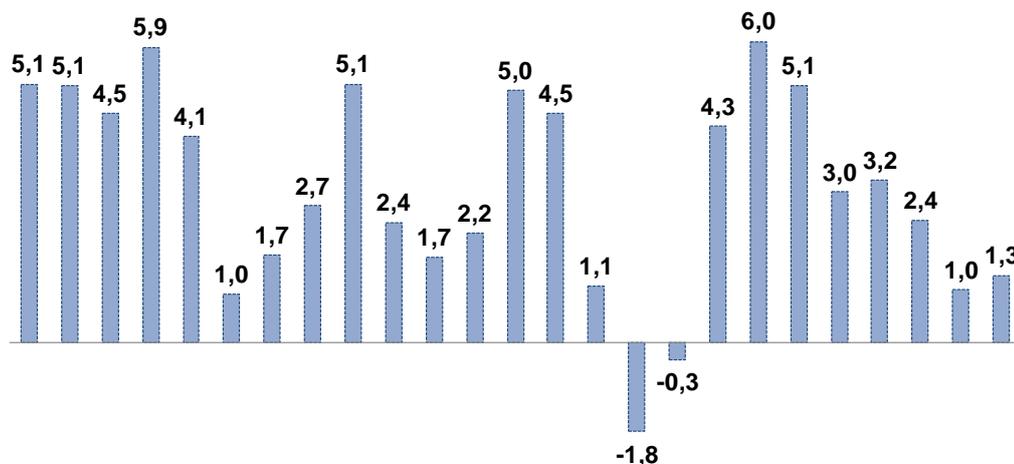
2. **La variación desestacionalizada trimestral anualizada del PBI fue positiva.** La variación desestacionalizada trimestral anualizada del PBI fue de 1,3 por ciento en enero, mayor a la registrada en diciembre (1,0 por ciento), en tanto que el PBI no primario desestacionalizado mostró un crecimiento de 1,9 por ciento menor al incremento de diciembre (2,6 por ciento).

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Gráfico 1

### PBI

(Var. % trimestre móvil desestacionalizado anualizada)



E.16 F M A M1 J J1 A S O N D E.17 F M A M1 J J1 A S O N D E.18

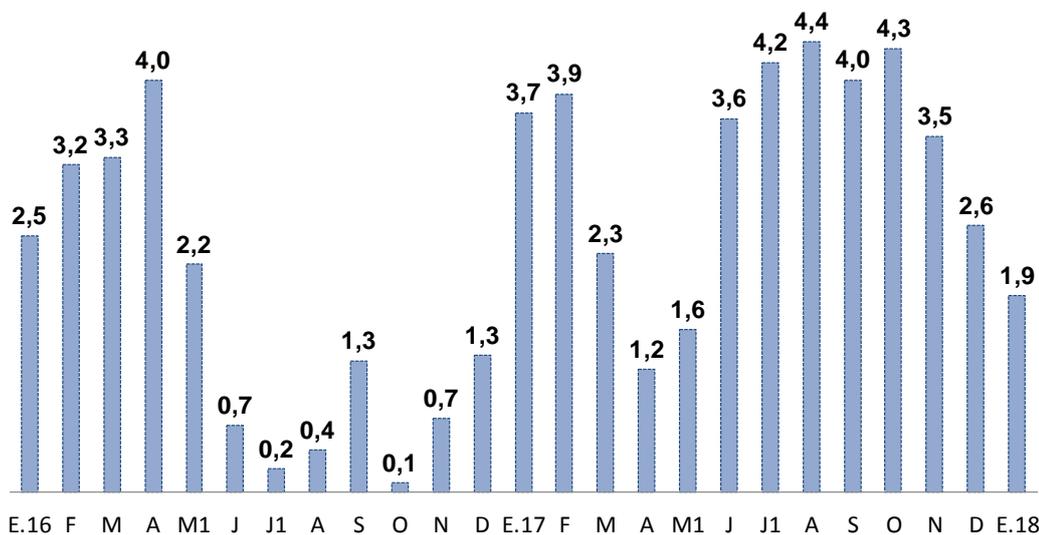
Fuente: INEI y BCRP

	E.16	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.17	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.18
Var. % interanual	3,6	6,4	3,8	2,8	5,0	3,7	3,7	5,8	4,5	2,3	3,6	3,4	5,1	0,8	1,0	0,4	3,6	3,9	2,1	2,8	3,6	3,6	2,0	1,3	2,8
Var. % trim. móvil desestacionalizada anualizada	5,1	5,1	4,5	5,9	4,1	1,0	1,7	2,7	5,1	2,4	1,7	2,2	5,0	4,5	1,1	-1,8	-0,3	4,3	6,0	5,1	3,0	3,2	2,4	1,0	1,3
Serie desestacionalizada (en millones de soles de 2007)	40 932	41 495	41 856	41 396	41 621	41 564	42 096	42 048	41 999	41 971	42 264	42 587	42 711	42 343	42 120	42 530	42 883	43 099	42 863	43 163	43 432	43 274	43 192	43 327	43 778

## Gráfico 2

### PBI no primario

(Var. % trimestre móvil desestacionalizado anualizada)



Fuente: INEI y BCRP

	E.16	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.17	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.18
Var. % interanual	2,4	4,4	2,5	3,6	3,4	2,2	1,3	3,1	2,7	0,1	1,6	2,2	2,9	0,5	1,6	-0,4	2,6	2,5	2,7	3,3	3,2	4,7	2,9	2,1	3,5
Var. % trim. móvil desestacionalizada anualizada	2,5	3,2	3,3	4,0	2,2	0,7	0,2	0,4	1,3	0,1	0,7	1,3	3,7	3,9	2,3	1,2	1,6	3,6	4,2	4,4	4,0	4,0	4,3	3,5	2,6
Serie desestacionalizada (en millones de soles de 2007)	32 232	32 522	32 503	32 479	32 483	32 453	32 623	32 489	32 614	32 480	32 648	32 922	32 903	32 853	32 861	33 054	33 154	33 295	33 339	33 506	33 644	33 699	33 656	33 782	33 893

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## II. Sectores productivos

### Sector Agropecuario

3. La producción del sector agropecuario creció 3,9 por ciento en enero. Este crecimiento fue impulsado por la actividad agrícola destinada al mercado interno (arroz, papa y limón), a la agroindustria (maíz amarillo duro) y al mercado externo (arándanos, cacao y pimienta piquillo).

**Cuadro 2**  
**SECTOR AGROPECUARIO 2017**  
(Miles de Toneladas)

	Estructura		Enero		
	Porcentual 2017 <sup>1/</sup>	2017	2018	Var. %	Contribución
<b>AGRÍCOLA</b>	<b><u>60,2</u></b>			<b><u>5,8</u></b>	<b><u>3,1</u></b>
<b>Mercado Interno</b>	<b><u>36,1</u></b>			<b><u>3,1</u></b>	<b><u>0,9</u></b>
Arroz Cáscara	7,4	170	195	15,1	0,9
Papa	6,4	225	243	7,9	0,3
Cebolla	1,2	64	49	-23,3	-0,3
Mandarina	0,9	6	3	-45,3	-0,1
Frijol Grano Seco	0,5	2	3	58,9	0,1
Limón	0,2	18	29	57,8	0,2
Manzana	0,3	14	8	-40,1	-0,2
<b>Agroindustrial</b>	<b><u>5,0</u></b>			<b><u>6,7</u></b>	<b><u>0,4</u></b>
Maíz amarillo duro	2,5	98	113	14,7	0,4
<b>Agroexportación</b>	<b><u>19,1</u></b>			<b><u>9,7</u></b>	<b><u>1,8</u></b>
Café	4,9	0	0	0,3	0,0
Espárrago	3,5	32	32	2,0	0,1
Uva	2,8	79	82	4,7	0,2
Cacao	1,8	5	7	34,0	0,4
Arándano	1,4	2	5	119,6	1,1
Piquillo	0,1	6	11	72,5	0,3
<b>PECUARIO</b>	<b><u>40,4</u></b>			<b><u>1,6</u></b>	<b><u>0,8</u></b>
Ave	21,8	159	162	2,0	0,5
Porcino	2,3	17	17	2,3	0,1
Leche	5,1	163	167	2,0	0,1
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b><u>100,0</u></b>			<b><u>3,9</u></b>	<b><u>3,9</u></b>

<sup>1/</sup> A precios de 2007.

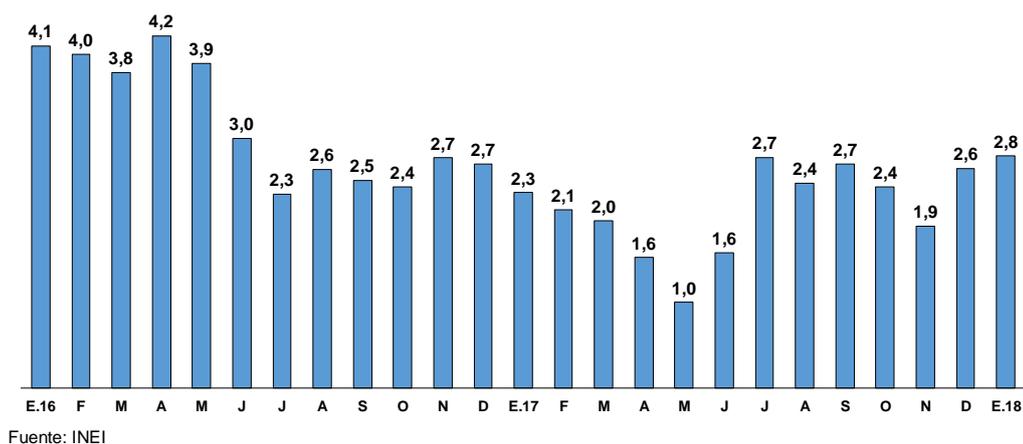
Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego, INEI

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Gráfico 3

### Agropecuario

(Var.% promedio móvil 12 meses)



4. La producción agrícola orientada al mercado interno creció 3,1 por ciento en enero por la mayor producción de arroz (15,1 por ciento) en Piura, San Martín y Tumbes; de papa (7,9 por ciento) en Huánuco y Lima, de frijol grano seco (58,9 por ciento) en Lima por mejores condiciones climáticas respecto a enero de 2017; y de limón (57,8 por ciento) por la recuperación de la producción en Piura, posterior al impacto del Niño Costero 2017.
5. La producción agroindustrial creció 6,7 por ciento por la mayor producción de maíz amarillo duro en Ancash, Ica, Loreto, San Martín y Lambayeque por mejores condiciones hídricas.
6. La producción orientada a la exportación aumentó 9,7 por ciento por la mayor oferta de arándanos (119,6 por ciento) principalmente en La Libertad, cacao (34, por ciento) en Ucayali y San Martín y pimiento piquillo (72,5 por ciento) en Piura. El crecimiento a tres y dos dígitos de estos productos refleja la alta demanda de estos *súper alimentos*<sup>1</sup>. Los crecientes volúmenes de arándanos se extienden en Lambayeque, Lima e Ica; y los de cacao amplían su cobertura en Cusco, Huánuco Junín, Piura y Pasco.
7. **En la campaña de siembras agosto 2017-julio 2018 para cultivos de corto periodo vegetativo, el área sembrada hasta enero sumó 1 567 mil hectáreas, 4,8 por ciento superior a la de igual período de la campaña anterior.**

## Cuadro 3

### Campaña agrícola 2017-2018 - Área sembrada agosto - enero

	Miles de Hectáreas		Variación		Avance
	2016-2017	2017-2018	Absoluta	Porcentual	%
Total Nacional	1 495	1 567	72	4,8	59
Papa	252	261	9	3,6	80
Maíz amiláceo	218	226	8	3,8	88
Arroz	196	229	33	16,8	42
Maíz A. duro	147	146	0	-0,3	49
Cebada	116	111	-4	-3,8	64
Haba	64	69	4	6,7	91
Yuca	60	64	4	7,2	44
Trigo	80	75	-5	-6,2	39
Frijol seco	47	50	3	5,4	59
Algodón	6	10	4	74,5	54

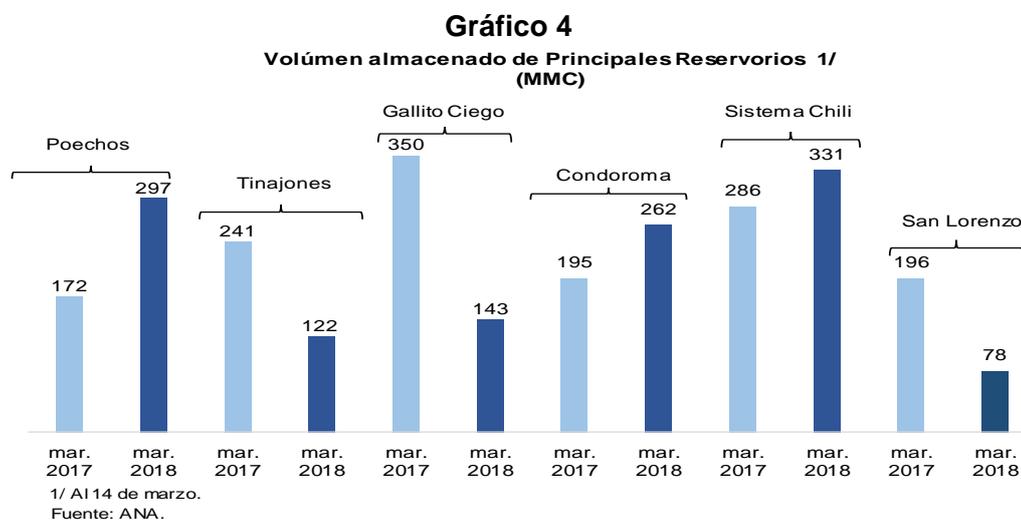
1/ Promedio últimas cuatro campañas.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

<sup>1</sup> Con alto contenido de nutrientes y antioxidantes.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

8. **Las condiciones de disponibilidad de recurso hídrico son normales para la estación.** Los elevados volúmenes de marzo de 2017 en Tinajones y Gallito Ciego y San Lorenzo fueron anómalos y estuvieron asociados al Niño Costero 2017. Al 14 de marzo de 2018 Poechos almacena agua al 73 por ciento de su capacidad y Condoroma y el Sistema Chili bordean la plena capacidad.



## Sector Pesca

9. **En enero la actividad pesquera registró un crecimiento de 12,4 por ciento debido a los mayores desembarques de anchoveta para consumo industrial en la zona norte-centro por el reinicio de la segunda temporada de pesca la cual se suspendió temporalmente durante noviembre y diciembre.** Durante el mes se desembarcaron 686,3 miles de TM de anchoveta, mayores a los 615,7 miles de TM del año pasado. Además, aumentó la captura de algunas especies como perico, bonito y langostinos para consumo humano directo.

**Cuadro 4**  
**SECTOR PESCA**

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

Estructura porcentual	2017 1/	2018		Contribución
		2017 Año	2018 Enero	
	Var. %	Var. %		
<b>PESCA MARITIMA</b>	<b>93,8</b>	<b>5,1</b>	<b>12,9</b>	<b>12,5</b>
<b>Consumo humano</b>	<b>54,3</b>	<b>-1,5</b>	<b>15,1</b>	<b>5,8</b>
Conservas	1,4	-23,3	-36,5	-0,5
Fresco	27,8	-7,1	15,6	2,8
Congelado	24,7	8,2	17,9	3,4
Seco salado	0,4	-24,0	56,0	0,1
<b>Consumo industrial<sup>2/</sup></b>	<b>39,5</b>	<b>15,9</b>	<b>11,5</b>	<b>6,6</b>
Anchoveta	39,4	15,8	11,5	6,6
<b>PESCA CONTINENTAL</b>	<b>6,2</b>	<b>-1,8</b>	<b>-1,5</b>	<b>-0,1</b>
<b>SECTOR PESCA</b>	<b>100,0</b>	<b>4,7</b>	<b>12,4</b>	<b>12,4</b>

1/ A precios de 2007.

2/ Anchoveta representa el 99,9 por ciento del consumo industrial.

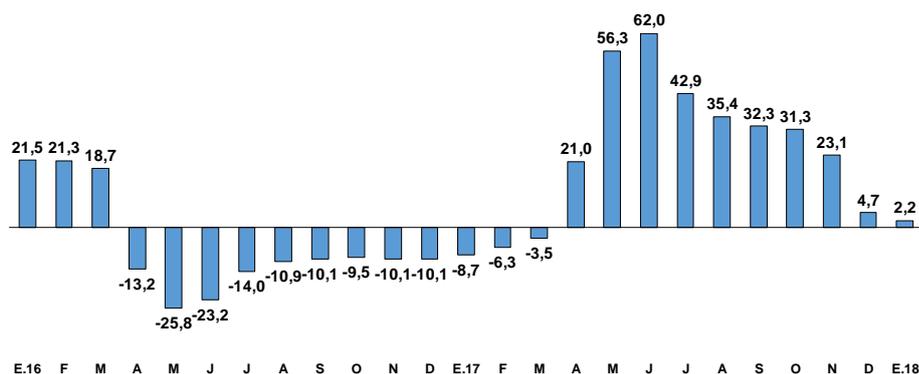
Fuente: Ministerio de la Producción.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Gráfico 5

### Pesca

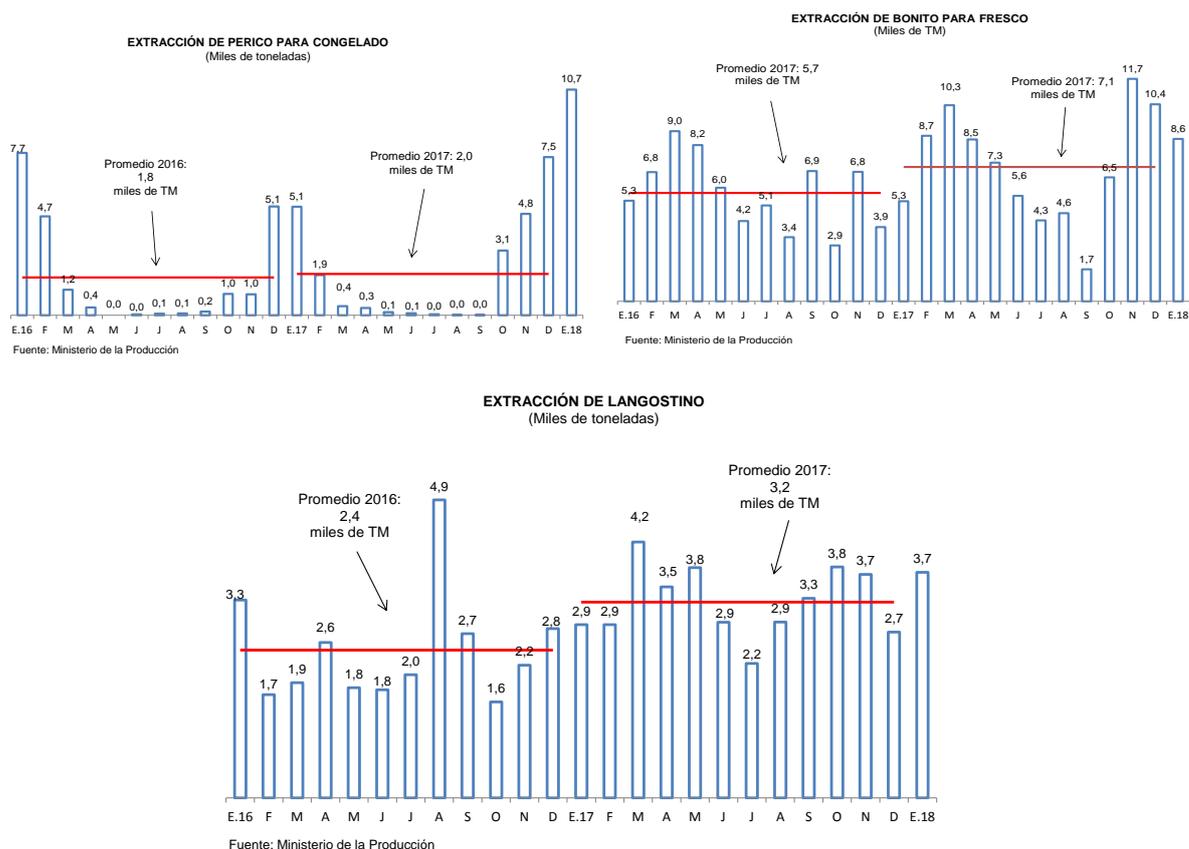
(Var.% promedio móvil 12 meses)



Fuente: INEI

- a. **La pesca para el consumo humano directo aumentó 15,1 por ciento en enero debido a mayores desembarques de perico y langostinos para congelado y bonito para fresco.** La extracción de perico para congelado registró 10,7 miles de TM descargadas mientras que los desembarques de langostinos ascendieron a 3,7 miles de TM, creciendo 108,0 y 30,3 por ciento respectivamente, respecto al mismo periodo del año pasado. Los desembarques de bonito para fresco registraron un aumento de 62,2 por ciento al desembarcarse 8,6 miles de TM, acumulando 4 meses de crecimiento consecutivo.

## Gráfico 6



- b. **En enero se reiniciaron las actividades pesqueras de la segunda temporada de pesca de anchoveta en la zona norte-centro extrayéndose 686,3 miles de TM.** Debido a la mejora de las condiciones biológicas de la biomasa de anchoveta en relación a la talla promedio y a la disponibilidad de cardúmenes, el 7 de enero se reinició la temporada. De

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

esta manera, durante enero las capturas fueron 686,3 miles de TM lo cual representó un incremento del 11,5 por ciento. Asimismo el cierre de la temporada se efectuó el 26 de enero debido al incremento de los indicadores reproductivos que indicaban el inicio del periodo de desove de la especie.

**Cuadro 5**

	Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (En grados Celsius)					Temperatura (En grados Celsius)
	Paita	Chicama	Chimbote	Huacho	Pisco	Paita
Ene.17	2,4	1,5	0,0	-0,3	0,2	23,0
Feb.	4,7	5,1	3,3	2,1	0,3	27,7
Mar.	5,2	4,1	4,6	3,1	0,2	28,0
Abr.	1,1	1,6	1,7	1,4	0,6	21,4
May.	0,1	1,1	0,8	0,9	0,2	19,2
Jun.	0,2	0,7	0,7	0,8	-0,4	18,4
Jul.	0,0	0,6	0,7	0,4	0,2	17,5
Ago.	0,1	0,5	0,1	-0,2	0,5	17,1
Set.	0,0	0,5	-0,4	0,0	0,1	16,6
Oct.	-0,4	0,1	-0,7	-0,1	1,2	17,0
Nov.	-1,1	-0,3	-1,0	-0,4	0,0	16,9
Dic.	-0,2	-0,8	-1,1	-0,7	0,4	18,6
Ene.18	-0,7	-0,9	-1,7	-1,0	-0,9	19,9

Fuente: Instituto del Mar del Perú

### Sector Minería e Hidrocarburos

10. La producción del **sector minería e hidrocarburos** cayó 1,5 por ciento en enero por la menor producción de oro y cobre. Sin embargo, el sub-sector de hidrocarburos creció 1,1 por ciento debido a la mayor extracción de petróleo.

**Cuadro 6**

SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS (Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)					
Estructura porcentual 2017 <sup>1/</sup>	2017		2018		Contribución
	Enero	Año	Enero		
	Var. %	Var. %	Var. %		
<b>Minería metálica</b>	<b>87,0</b>	<b>14,1</b>	<b>4,2</b>	<b>-2,0</b>	<b>-1,7</b>
Oro	17,9	-0,4	-1,2	-5,4	-0,7
Cobre	69,0	25,7	4,5	-3,4	-1,6
Zinc	15,3	11,3	10,2	-3,4	-0,3
Plata	8,8	-0,8	-1,6	-6,1	-0,4
Plomo	2,9	-3,5	-2,4	-13,2	-0,3
Estaño	0,4	18,1	-5,3	-6,4	0,0
Hierro	3,0	6,5	14,9	33,0	0,7
Molibdeno	8,9	-3,4	9,3	15,9	0,8
<b>Hidrocarburos</b>	<b>13,0</b>	<b>19,5</b>	<b>-2,4</b>	<b>1,1</b>	<b>0,2</b>
Petróleo	5,5	-22,8	7,7	24,4	0,9
Líquidos de gas natural	10,1	59,0	-4,5	-5,6	-0,4
Gas natural	5,1	22,5	-7,7	-7,1	-0,3
<b>Minería e Hidrocarburos</b>	<b>100,0</b>	<b>14,9</b>	<b>3,2</b>	<b>-1,5</b>	<b>-1,5</b>

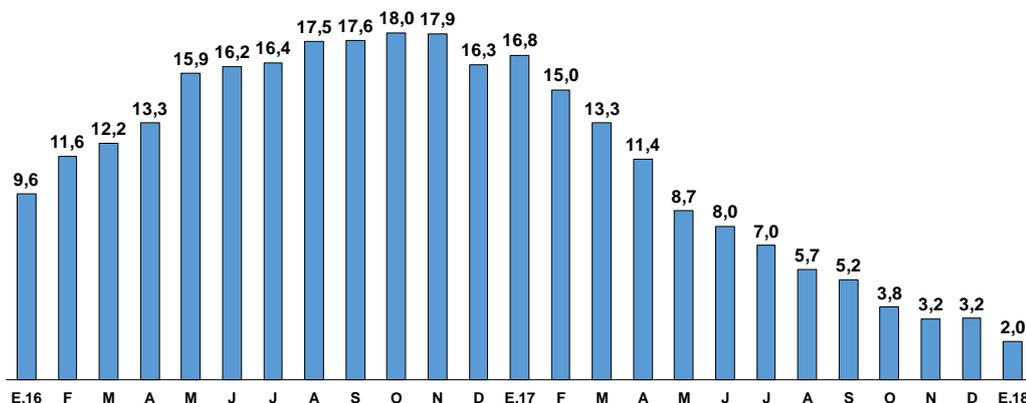
<sup>1/</sup> A precios de 2007.

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas y Perupetro.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Gráfico 7

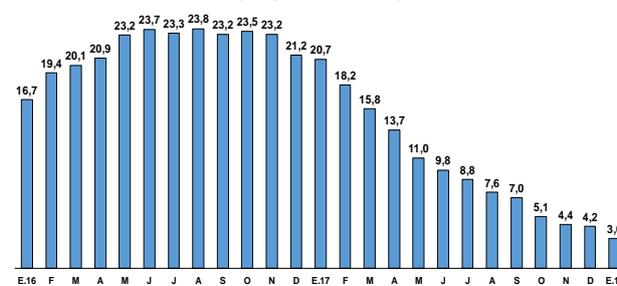
**Minería e hidrocarburos**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



Fuente: INEI

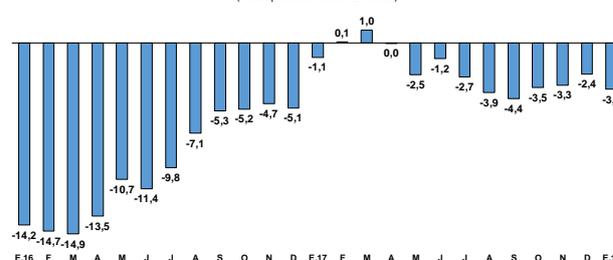
## Gráfico 8

**Minería metálica**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



Fuente: INEI

**Hidrocarburos**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



Fuente: INEI

- a. **La producción de cobre disminuyó 3,4 por ciento con respecto a similar periodo del año anterior** por menor producción de Las Bambas, por el incremento en la probabilidad de derrumbes como resultado de las operaciones en una zona de minado (inestabilidad geotécnica localizada), y de Southern por un mantenimiento en la planta de Cuajone. Se espera que la producción en esta unidad minera sea menor que la del año previo, puesto que se está ingresando a una zona en la que es más difícil tratar el material minado y, por lo tanto, afecta la recuperación de concentrado.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Cuadro 7

### PRODUCCIÓN DE COBRE<sup>1/</sup>

(Miles de toneladas métricas finas)

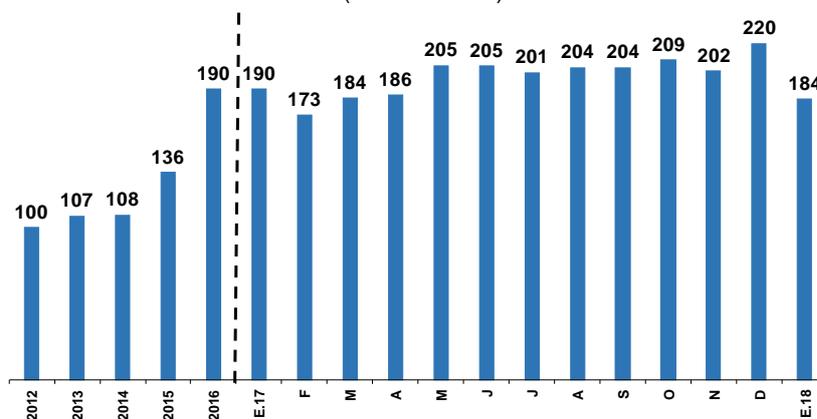
	Enero		
	2017	2018	Var %
Cerro Verde	39	37	-5,0
Antamina	35	32	-9,6
Las Bambas	39	32	-18,8
Southern Peru	23	19	-17,5
Antapaccay	14	18	25,0
Toromocho	14	15	11,7
Constancia	8	12	44,7
Milpo	3	4	12,6
El Brocal	4	3	-5,6
Otros	10	12	12,4
<b>TOTAL</b>	<b>190</b>	<b>184</b>	<b>-3,4</b>

1/ Corresponde a la producción de concentrados de cobre por flotación.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

## Gráfico 9

### Producción de cobre<sup>1/</sup> (miles de TMF)



1/ Para el periodo 2012-2016, se reporta la producción mensual promedio.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

**b. La producción de oro bajó 5,4 por ciento respecto al mismo mes del año pasado por menores leyes en Yanacocha y de Consorcio Minero Horizonte.**

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Cuadro 8

### PRODUCCIÓN DE ORO

(Miles de onzas troy finas)

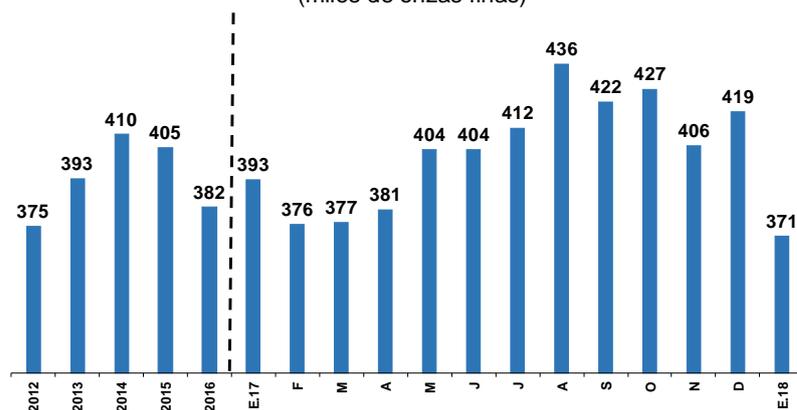
	Enero		
	2017	2018	Var %
Yanacocha	50	37	-25,5
Barrick Misquichilca	36	33	-7,3
Poderosa	20	22	9,1
Inmaculada	20	19	-7,0
Minera Aurífera Retamas	16	17	6,9
La Arena	15	14	-2,8
Buenaventura	14	14	-4,4
Consorcio Minero Horizonte	19	11	-40,3
Tambomayo	0	11	n.a.
Tantahuatay	12	11	-8,9
Gold Fields La Cima	12	10	-18,9
Pucamarca	12	8	-33,6
La Zanja	11	6	-45,5
Aruntoni	6	3	-44,7
<b>Productores artesanales<sup>1/</sup></b>	<b>61</b>	<b>53</b>	<b>-13,8</b>
Madre de Dios	38	26	-31,8
Puno	16	19	21,2
Arequipa	5	6	7,0
Piura	2	2	-1,0
Otros	87	101	15,9
<b>TOTAL</b>	<b>393</b>	<b>371</b>	<b>-5,4</b>

1/ Corresponde a la producción informal de oro que el Ministerio de Energía y Minas estima para esta región.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

## Gráfico 10

### Producción de oro<sup>1/</sup> (miles de onzas finas)



1/ Para el periodo 2012-2016, se reporta la producción mensual promedio.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

- c. La producción de zinc disminuyó 3,4 por ciento por menor producción de Volcan en las unidades mineras Andaychagua, Carahuacra y San Cristóbal, y de Milpo en la unidad minera Cerro Lindo.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

**Cuadro 9**  
**PRODUCCIÓN DE ZINC**  
(Miles de toneladas métricas finas)

	Enero		
	2017	2018	Var %
Antamina	28	32	15,6
Volcan <sup>1/</sup>	20	18	-12,6
Milpo	21	17	-20,2
El Brocal	6	4	-28,7
Santander	3	2	-24,1
Los Quenuales	2	2	-2,7
Atacocha	2	2	-3,3
Otros	32	34	3,4
<b>TOTAL</b>	<b>114</b>	<b>110</b>	<b>-3,4</b>

1/ Incluye la producción de las subsidiarias Compañía Minera Chungar y Administradora Cerro.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

- d. La producción de molibdeno creció 15,9 por ciento por la mayor extracción de Antamina (358 TMF) y Las Bambas (169 TMF). En el caso de Las Bambas, hay mayor producción por el inicio de operaciones de su unidad comercial de molibdeno en junio de 2017.

**Cuadro 10**  
**PRODUCCIÓN DE MOLIBDENO**  
(Toneladas métricas finas)

	Enero		
	2017	2018	Var %
Cerro Verde	1 062	1 052	-0,9
Southern Copper	678	520	-23,4
Antamina	12	358	2841,5
Las Bambas	0	169	n.a.
Toromocho	108	85	-21,7
Otros	55	38	-30,6
<b>TOTAL</b>	<b>1 915</b>	<b>2 221</b>	<b>15,9</b>

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

- e. Aumentó la producción de plata y hierro, pero disminuyó la producción de plomo y estaño.
- La producción de **hierro** creció 33,0 por ciento, debido a mayor extracción de Shougang y de los relaves de Shouxin.
  - La producción de **estaño** bajó 6,4 por ciento, por menor extracción de Minsur.
  - La producción de **plata** disminuyó 6,1 por ciento por menor extracción de Buenaventura, Antamina y Volcan.
  - La producción de **plomo** cayó 13,2 por ciento por menor extracción de El Brocal, Milpo y Cerro Corona.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

- f. **La producción de hidrocarburos creció por mayor producción de petróleo (24,4 por ciento).** Ello se debe a un efecto base en la producción del lote 192, debido a que en enero del año pasado este estaba paralizado por problemas en el Oleoducto Norperuano.

Por el contrario, la producción de gas natural y líquidos de gas natural disminuyó 7,1 y 5,6 por ciento, respectivamente. En ambos casos, la producción disminuyó principalmente por menores exportaciones a China y España.

**Cuadro 11**  
**PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS**  
(Miles de barriles diarios)

	Enero		
	2017	2018	Var %
<b>Petróleo</b>	<b>40</b>	<b>49</b>	<b>24,2</b>
Petrobras - Lote X	11	13	15,6
Savia Perú - Lote Z - 2B	8	8	-0,5
Pacific Stratus - Lote 192	0	10	n.a.
Pluspetrol - Lote 8	6	6	5,9
BPZ - Lote Z - 1	0	0	-100,0
Perenco - Lote 67	0	0	n.a.
Otros	14	12	-16,3
<b>Líquidos de Gas Natural</b>	<b>95</b>	<b>90</b>	<b>-5,6</b>
Pluspetrol	82	75	-8,0
<i>Lote 88</i>	50	51	2,4
<i>Lote 56</i>	32	24	-24,1
Repsol - Lote 57	11	12	13,2
Otros	2	2	-6,7

Fuente: Perupetro.

**Cuadro 12**  
**PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL**  
(Millones de pies cúbicos diarios)

	Enero		
	2017	2018	Var %
<b>CAMISEA</b>			
Pluspetrol	1 018	915	-10,2
<i>Lote 88</i>	569	547	-3,9
<i>Lote 56</i>	450	368	-18,2
Repsol - Lote 57	164	176	7,6
<b>RESTO</b>			
CPNC - Lote X	15	14	-5,5
Savia Perú - Lote Z- 2B	6	10	73,3
Sapet - Lote VI - VII	2	3	89,6
Aguaytía - Lote 31 - C	0	4	3 146,0
Otros	18	17	-8,4
<b>TOTAL DIARIO</b>	<b>1 224</b>	<b>1 139</b>	<b>-6,9</b>
<b>TOTAL MENSUAL</b>	<b>37 929</b>	<b>35 319</b>	<b>-6,9</b>

Fuente: Perupetro.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Sector Electricidad, Agua y Gas

11. En enero la producción del sector electricidad, agua y gas se contrajo 0,7 por ciento con respecto al mismo mes del año previo.

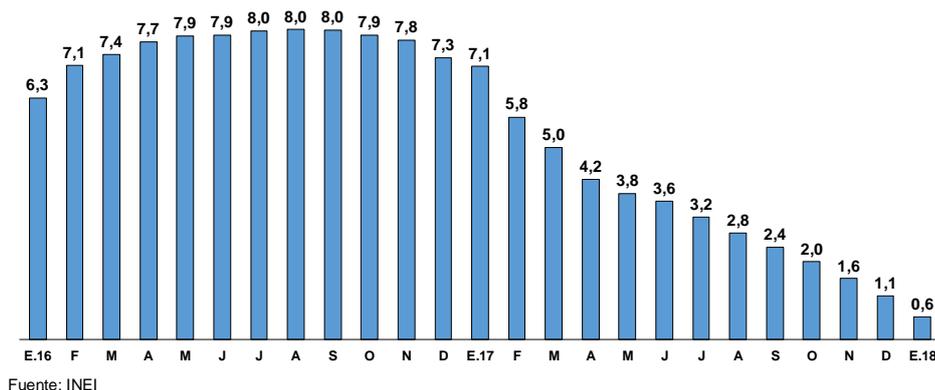
Según el Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional (COES), la producción total de electricidad para el sistema interconectado disminuyó 0,4 por ciento en enero. Por tipo de recurso, la generación hidroeléctrica aumentó 2,5 por ciento; y registró su tasa de crecimiento más baja desde mediados de 2016 como consecuencia de la culminación de los efectos base observados a lo largo de todo el año 2017.

Por el contrario, se observó una contracción de 11,8 por ciento en la generación termoeléctrica debido a una menor demanda y la mayor capacidad instalada de recursos energéticos renovables en el sector. La menor generación térmica se tradujo en un menor uso de la mayoría de recursos asociados a la misma, entre los cuales destaca el gas natural de Camisea (-8,1 por ciento).

Resalta el incremento de la producción mediante paneles solares (238,0 por ciento) como consecuencia del ingreso a operación comercial de la central solar Rubí en Moquegua (de la empresa Enel Green).

**Gráfico 11**

Electricidad, gas y agua  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



**Cuadro 13**

### Generación eléctrica por tipo de fuente (GWh)

	Participación 2017 (%)	Enero		
		2017	2018	Var %
Hidroeléctrica	56,6	2 869	2 939	2,5
Del cual:				
Chaglla	4,3	295	290	-1,6
Cerro del Águila	4,7	244	377	54,9
Termoeléctrica	40,6	1 325	1 169	-11,8
Del cual:				
Gas natural de Camisea	35,8	1 200	1 103	-8,1
Otros	2,8	78	147	88,8
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>4 272</b>	<b>4 255</b>	<b>-0,4</b>

Fuente: COES

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

12. El subsector gas registró una caída de 10,5 por ciento, la cual se explica por la menor demanda por parte de generadoras eléctricas. Por su parte, el subsector agua creció 2,8 por ciento.

### Sector Manufactura

13. **En enero, el sector manufactura registró un aumento de 0,2 por ciento debido a la mayor producción de la manufactura primaria.**

**La manufactura de recursos primarios aumentó 2,0 por ciento en enero** por la mayor producción de:

- Harina y aceite de pescado por mayores desembarques de anchoveta en el mes.
- Refinación de metales no ferrosos, por la mayor producción de ánodos de cobre por parte de Southern Perú.
- Arroz pilado, por mayor oferta agrícola procedente de Piura, San Martín y Lambayeque.
- Azúcar, por mayores importaciones de azúcar crudo proveniente de Brasil para la elaboración de azúcar.

En contraste, disminuyó la producción de:

- Conservas y productos congelados de pescado, por la menor disponibilidad de pota y conchas de abanico para congelado.
- Refinación de petróleo, por la menor producción de gas licuado de petróleo, gasolinas y diesel por parte de La Pampilla.

**Cuadro 14**  
**MANUFACTURA PRIMARIA**

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2017 <sup>1/</sup>	2018	
		Var. %	Contribución
Arroz pilado	5,6	15,1	0,5
Azúcar	4,1	1,8	0,1
Productos cárnicos	16,2	2,5	0,4
Harina y aceite de pescado	7,7	11,8	3,2
Conservas y productos congelados de pescado	4,6	-37,0	-1,8
Refinación de metales no ferrosos	35,5	4,9	1,5
Refinación de petróleo	26,3	-8,2	-1,7
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>

1/ A precios de 2007

Fuente: Ministerio de la Producción

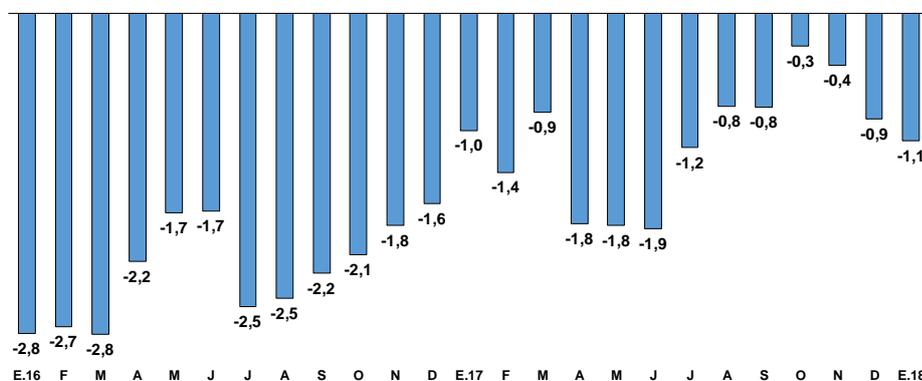
14. **En enero, la manufactura no primaria disminuyó 0,5 por ciento** debido principalmente a la menor producción de bienes vinculados a la inversión y a consumo masivo; atenuando este resultado la mayor producción de los bienes orientados a las exportaciones.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

- Las ramas orientadas a la **inversión** disminuyeron 3,2 por ciento por la menor producción de productos metálicos; servicios industriales; materiales para la construcción y la industria del hierro y acero.
- Las ramas orientadas al **consumo masivo** cayeron 0,3 por ciento, por la menor producción de productos de tocador y limpieza; productos lácteos y otros artículos de papel y cartón; siendo compensado por la mayor producción de calzado; cerveza y malta y productos alimenticios diversos.
- Las ramas vinculadas a los **insumos** disminuyeron 0,2 por ciento por la menor producción de actividades de impresión; vidrio y plásticos. Este resultado fue atenuado por la mayor producción de envases de papel y cartón y madera.
- Las ramas orientadas a las **exportaciones** aumentaron 1,2 por ciento por la mayor producción de hilados, tejidos y acabados y prendas de vestir.

**Gráfico 12**

**Manufactura no primaria**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)

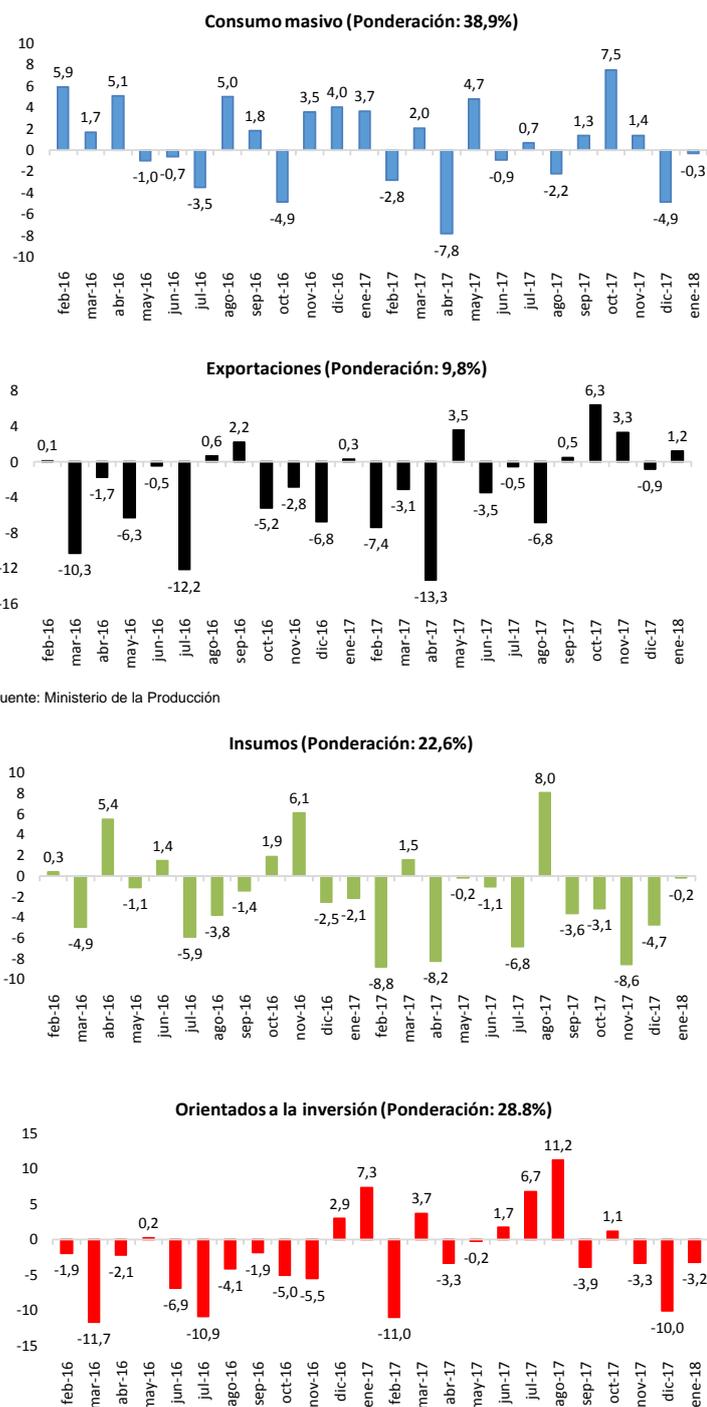


Fuente: INEI

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Gráfico 13

### Manufactura no primaria por tipo de bienes (var % 12 meses)



Fuente: Ministerio de la Producción

Fuente: Ministerio de la Producción

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Cuadro 15

### MANUFACTURA NO PRIMARIA

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2017 <sup>1/</sup>	2018	
		Var. %	Contribución
<b>Alimentos y bebidas</b>	<b>22,2</b>	<b>1,4</b>	<b>0,4</b>
Cerveza y malta	2,8	12,4	0,3
Productos alimenticios diversos	2,2	14,4	0,3
Bebidas gaseosas	2,2	6,7	0,2
Aceites y grasas	2,4	6,9	0,2
Alimentos para animales	1,1	12,5	0,1
Bebidas alcohólicas	0,6	13,7	0,1
Conservas de alimentos	2,3	0,7	0,0
Harina de trigo	1,6	0,0	0,0
Cacao, chocolate y productos de confitería	0,5	-4,5	0,0
Fideos	0,8	-7,1	-0,1
Panadería	2,9	-11,4	-0,3
Productos lácteos	2,6	-14,8	-0,4
<b>Textil, cuero y calzado</b>	<b>14,4</b>	<b>5,3</b>	<b>0,9</b>
Calzado	2,6	17,7	0,4
Prendas de vestir	5,7	3,9	0,3
Hilados, tejidos y acabados	2,9	2,8	0,2
Cuero	0,9	13,5	0,1
Cuerdas, cordeles y redes	0,2	17,7	0,0
Otros productos textiles	0,7	-7,6	0,0
Tejidos y artículos de punto	1,3	-10,5	-0,1
<b>Madera y muebles</b>	<b>7,2</b>	<b>4,5</b>	<b>0,4</b>
Madera	1,4	17,7	0,4
Muebles	5,7	1,9	0,2
<b>Industria del papel e imprenta</b>	<b>8,7</b>	<b>-5,9</b>	<b>-0,5</b>
Envases de papel y cartón	1,4	30,8	0,4
Papel y cartón	0,2	-22,9	-0,1
Otros artículos de papel y cartón	3,7	-7,2	-0,3
Actividades de impresión	3,4	-20,6	-0,6
<b>Productos químicos, caucho y plásticos</b>	<b>17,2</b>	<b>-5,3</b>	<b>-1,0</b>
Productos farmacéuticos	1,6	5,6	0,1
Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos	0,8	9,6	0,1
Sustancias químicas básicas	1,0	6,6	0,1
Explosivos, esencias naturales y químicas	1,7	0,5	0,0
Fibras sintéticas	0,2	-14,0	0,0
Pinturas, barnices y lacas	2,3	-2,7	-0,1
Caucho	0,6	-13,4	-0,1
Plásticos	5,1	-2,7	-0,2
Productos de tocador y limpieza	3,9	-20,2	-0,9
<b>Minerales no metálicos</b>	<b>12,3</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,1</b>
Cemento	6,1	5,3	0,3
Productos abrasivos	0,1	1,7	0,0
Vidrio	1,8	-8,2	-0,2
Materiales para la construcción	4,3	-4,4	-0,2
<b>Industria del hierro y acero</b>	<b>2,1</b>	<b>-5,0</b>	<b>-0,1</b>
<b>Productos metálicos, maquinaria y equipo</b>	<b>11,0</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,0</b>
Maquinaria eléctrica	1,2	88,5	1,0
Material de transporte	2,0	11,8	0,2
Maquinaria y equipo	0,9	14,4	0,1
Productos metálicos	6,9	-15,3	-1,2
<b>Manufacturas diversas <sup>2/</sup></b>	<b>2,0</b>	<b>3,6</b>	<b>0,1</b>
<b>Servicios industriales</b>	<b>2,9</b>	<b>-29,7</b>	<b>0,0</b>
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,5</b>

1/ A precios de 2007

2/ Incluye joyería, bisutería y artículos de oficina.

Fuente: Ministerio de la Producción.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Grupo	Resultado
<b>Alimentos y bebidas</b> <b>(1,4 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Cerveza y malta:</b> mayor demanda de cervezas.</li> <li>● <b>Productos alimenticios diversos:</b> mayor demanda de café tostado y molido así como de salsas y cremas.</li> <li>● <b>Bebidas gaseosas:</b> mayor demanda de agua de mesa y de bebidas gaseosas e hidratantes.</li> <li>● <b>Bebidas alcohólicas:</b> menor demanda de vinos y bebidas alcohólicas por menor.</li> <li>● <b>Productos lácteos:</b> menor producción de yogurt, por la menor demanda de minoristas ante la entrada en vigencia de la norma que exige a estos últimos contar con equipos de frío; y de leche evaporada.</li> <li>● <b>Cacao, chocolate y productos de confitería:</b> menor demanda de cacao y chocolates.</li> </ul>
<b>Textil</b> <b>(5,3 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Calzado:</b> mayor demanda de zapatillas y sandalias.</li> <li>● <b>Prendas de vestir:</b> por mayores exportaciones.</li> <li>● <b>Hilados, tejidos y acabados:</b> mayor demanda de hilados y tejidos textiles.</li> <li>● <b>Cuero:</b> mayor demanda de carteras, maletas y billeteras.</li> <li>● <b>Tejidos y artículos de punto:</b> menor demanda de calcetines y de medias para mujer.</li> </ul>
<b>Madera y muebles</b> <b>(4,5 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Madera:</b> mayor demanda de acepilladura de madera y de partes y piezas de carpintería.</li> <li>● <b>Muebles:</b> mayor demanda de colchones.</li> </ul>
<b>Papel e imprenta</b> <b>(-5,9 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Actividades de impresión:</b> menor demanda interna y externa de encartes publicitarios y de periódicos.</li> <li>● <b>Otros artículos de papel y cartón:</b> menor demanda de pañales.</li> <li>● <b>Papel y cartón:</b> menor demanda de papel bond.</li> <li>● <b>Envases de papel y cartón:</b> mayor producción de cajas de cartón para agroexportación por mayor demanda.</li> </ul>
<b>Productos químicos, caucho y plásticos</b> <b>(-5,3 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Productos de tocador y limpieza:</b> menor demanda de productos de aseo y limpieza así como de productos de tocador.</li> <li>● <b>Plásticos:</b> menor demanda de tuberías plásticas, artículos de oficina y de plásticos diversos (para aseo y lavandería).</li> <li>● <b>Caucho:</b> menor producción de llantas convencionales por menor demanda.</li> <li>● <b>Fibras sintéticas:</b> menor demanda externa de fibras.</li> <li>● <b>Productos farmacéuticos:</b> mayor cantidad de órdenes de compra en el mercado interno.</li> <li>● <b>Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos:</b> mayor demanda de plaguicidas.</li> <li>● <b>Sustancias químicas básicas:</b> mayores exportaciones de soda cáustica, óxido de zinc y sulfato de zinc y mayor demanda de gases industriales.</li> </ul>
<b>Minerales no metálicos</b> <b>(-0,4 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Materiales para la construcción:</b> menor demanda de pisos cerámicos y de artículos refractarios.</li> <li>● <b>Vidrio:</b> menor demanda de envases industriales de vidrio.</li> <li>● <b>Cemento:</b> mayor demanda de cemento.</li> </ul>
<b>Hierro y acero</b> <b>(-5,0 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Menor demanda de hierro de construcción y de bolas de acero.</li> </ul>
<b>Productos metálicos, maquinaria y equipo</b> <b>(-0,5 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Productos metálicos:</b> menor demanda de tanques y cilindros de almacenamiento.</li> <li>● <b>Maquinaria eléctrica:</b> mayor producción de transformadores eléctricos por mayor demanda.</li> <li>● <b>Material de transporte:</b> mayor demanda de buses y motocicletas.</li> <li>● <b>Maquinaria y equipo:</b> mayores exportaciones de brocas para minería y de maquinaria para minería y obras de construcción.</li> </ul>
<b>Manufacturas diversas</b> <b>(3,6 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Mayor demanda externa de joyas, bisutería y artículos conexos. Asimismo, mayor producción de artículos escolares y de oficina para la campaña escolar.</li> </ul>
<b>Servicios industriales</b> <b>(-29,7 por ciento)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Menores servicios de <b>tratamiento y revestimiento de metales</b> así como de <b>reparación de equipo de transporte</b> por menor demanda de reparaciones de buques.</li> </ul>

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Sector Construcción

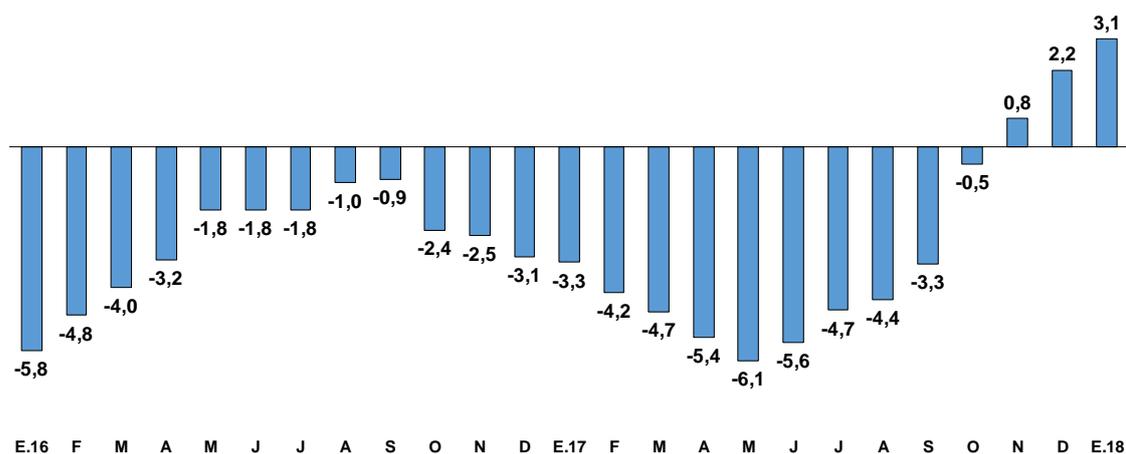
15. En enero, el **sector construcción** aumentó 7,8 por ciento debido a la mayor inversión pública lo que se reflejó en un mayor avance de obras.

**Cuadro 16**  
**SECTOR CONSTRUCCION**  
(Var.% respecto a igual periodo del año anterior)

	Pond. 2017	Ago.17	Set.17	Oct.17	Nov.17	Dic.17	Año 2017	Ene.18
Consumo interno de cemento	74,2	3,5	4,2	6,6	4,1	6,7	0,3	6,5
Avance de obras	25,8	9,4	23,6	42,3	9,6	6,7	6,5	27,6
<b>SECTOR CONSTRUCCION</b>	<b>100,0</b>	<b>4,6</b>	<b>8,9</b>	<b>16,2</b>	<b>5,6</b>	<b>6,6</b>	<b>2,2</b>	<b>7,8</b>

Fuente: INEI

**Gráfico 14**  
**Construcción**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



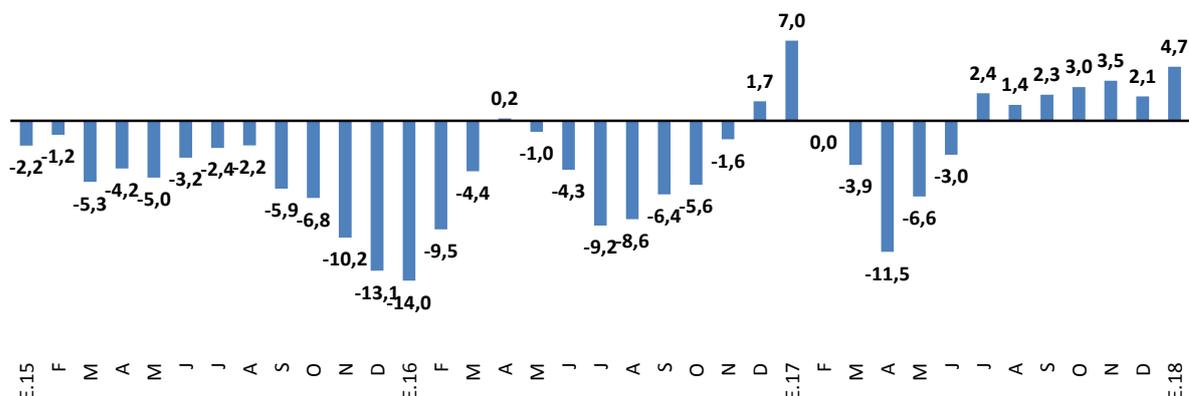
Fuente: INEI

16. Según la SUNAT, la venta de materiales de construcción ascendió a S/ 1 553 millones en enero de este año, monto 4,7 superior al de enero de 2017. Destacan las mayores ventas de productos de hierro y acero así como las de cemento, cal y yeso.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Gráfico 15

**Venta de materiales de construcción**  
(Var. % 12 meses del promedio móvil 3 meses)



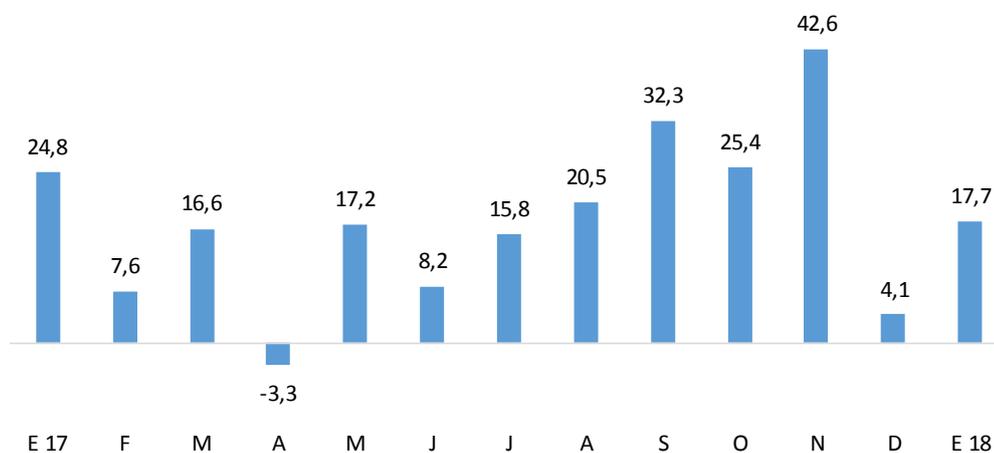
Incluye las ventas de hojas de madera, partez y piezas de carpintería, pinturas y barnices, vidrio, productos de cerámica refractaria y no refractaria para uso estructural y no estructural, cal, yeso, hormigón, cemento, piedra, productos abrasivos y productos de hierro y acero para construcción. Las ventas han sido deflactadas usando el Índice de precios de materiales de construcción.

Fuente: SUNAT

17. En enero de este año las empresas bancarias desembolsaron un total de 853 créditos hipotecarios, número 17,7 por ciento mayor a lo registrado en similar mes de 2017 (725 créditos).

## Gráfico 16

**Número de créditos hipotecarios desembolsados**  
(Var.% 12 meses)



	E 17	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E 18
Número de desembolsos	725	698	956	642	845	869	753	859	1267	942	987	962	853

Fuente: Mi Vivienda

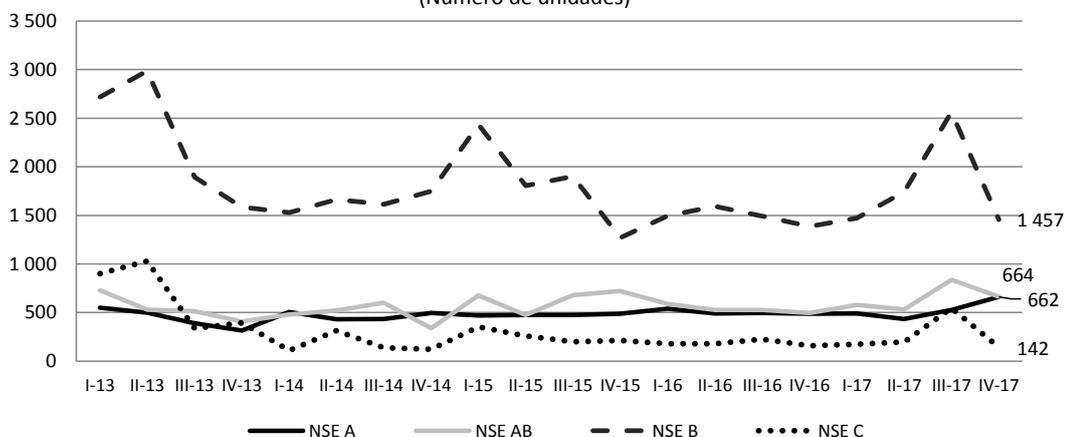
18. Según el informe de coyuntura inmobiliaria de la consultora TINSa, en el cuarto trimestre de 2017 se vendió en Lima y Callao un total de 2 925 departamentos nuevos, 15,7 por ciento superior a las ventas del cuarto trimestre de 2016 y 34,6 por ciento menor a las del

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

trimestre anterior. El 50 por ciento de las ventas correspondieron a departamentos del nivel socio-económico NSE<sup>2</sup> B.

### Gráfico 17

#### Evolución de las unidades vendidas por nivel socioeconómico (Número de unidades)



Fuente: TINSA

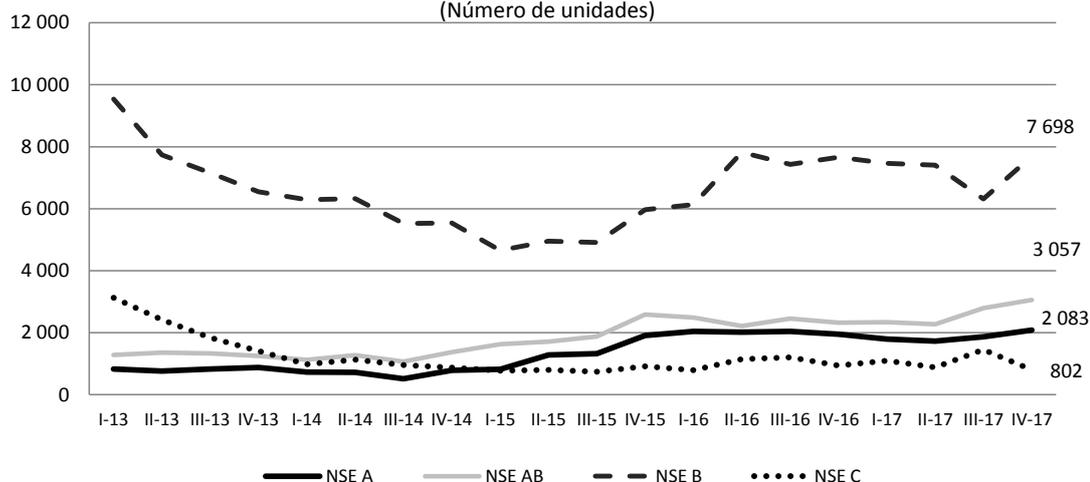
	I-15	II-15	III-15	IV-15	I-16	II-16	III-16	IV-16	I-17	II-17	III-17	IV-17
NSE A	470	476	475	487	541	492	495	487	491	434	528	662
NSE AB	676	476	680	721	588	526	528	496	578	532	837	664
NSE B	2 434	1 806	1 901	1 271	1 496	1 594	1 493	1 387	1 473	1 744	2 563	1 457
NSE C	353	260	201	214	178	179	226	159	175	198	547	142
<b>Total</b>	<b>3 933</b>	<b>3 018</b>	<b>3 257</b>	<b>2 693</b>	<b>2 803</b>	<b>2 791</b>	<b>2 742</b>	<b>2 529</b>	<b>2 717</b>	<b>2 908</b>	<b>4 475</b>	<b>2 925</b>
Var.% 12 meses	49,8	3,0	16,9	-0,5	-28,7	-7,5	-15,8	-6,1	-3,1	4,2	63,2	15,7
Var.% trim. anterior	45,3	-23,3	7,9	-17,3	4,1	-0,4	-1,8	-7,8	7,4	7,0	53,9	-34,6

Fuente: TINSA

La oferta total disponible para la venta en el mercado aumentó de 12 880 unidades inmobiliarias en el cuarto trimestre de 2016 a 13 640 en el cuarto trimestre de 2017.

### Gráfico 18

#### Evolución del saldo al final del trimestre de unidades de vivienda por nivel socioeconómico (Número de unidades)



Fuente: TINSA

<sup>2</sup> TINSA clasifica como viviendas del NSE A las de valor igual o superior a S/. 590 mil, las del AB entre S/. 370 mil y menos de S/. 590 mil, las del B entre S/. 144 mil y menos de S/. 370 mil, las del C entre S/. 50 mil y menos de S/. 144 mil y las del D hasta S/. 55 mil.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

	I-15	II-15	III-15	IV-15	I-16	II-16	III-16	IV-16	I-17	II-17	III-17	IV-17
NSE A	819	1 280	1 326	1 910	2 047	2 021	2 046	1 953	1 792	1 730	1 866	2 083
NSE AB	1 634	1 710	1 876	2 586	2 487	2 217	2 457	2 323	2 337	2 271	2 793	3 057
NSE B	4 653	4 954	4 909	5 971	6 137	7 821	7 433	7 661	7 460	7 406	6 316	7 698
NSE C	778	799	747	915	795	1 148	1 204	943	1 101	884	1 455	802
<b>Total</b>	<b>7 884</b>	<b>8 743</b>	<b>8 858</b>	<b>11 382</b>	<b>11 466</b>	<b>13 207</b>	<b>13 140</b>	<b>12 880</b>	<b>12 690</b>	<b>12 291</b>	<b>12 430</b>	<b>13 640</b>
Var.% 12 meses	-13,6	-7,5	9,8	32,8	45,4	51,1	48,3	13,2	10,7	-6,9	-5,4	5,9
Var.% trim. anterior	-8,0	10,9	1,3	28,5	0,7	15,2	-0,5	-2,0	-1,5	-3,1	1,1	9,7

Fuente: TINSA

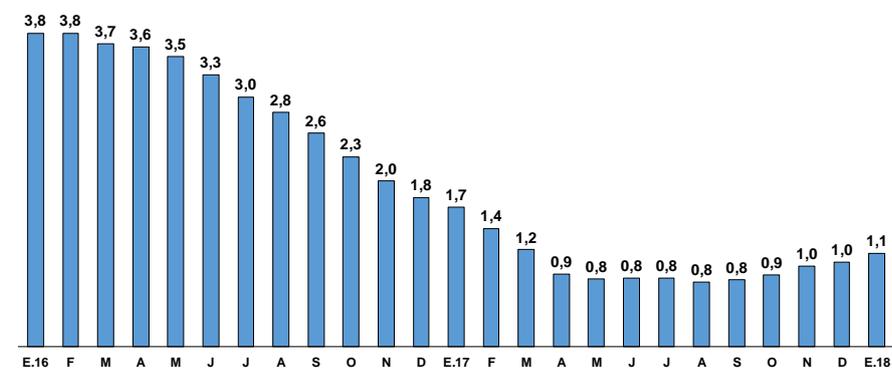
## Sector Comercio

19. **El sector comercio creció 2,4 por ciento en enero** debido a una recuperación en (i) las ventas al por menor (2,0 por ciento), por mayores ventas de productos en supermercados, y productos farmacéuticos; (ii) las ventas al por mayor (2,1 por ciento), debido a mayor comercialización de combustibles y materiales de construcción; y (iii) la venta y reparación de vehículos (5,4 por ciento), en donde destacó la venta de camionetas y minibuses.

**Gráfico 19**

**Comercio**

(Var.% promedio móvil 12 meses)

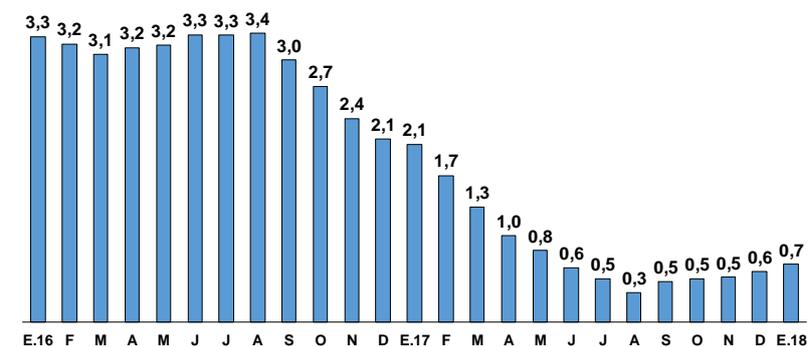


Fuente: INEI

**Gráfico 20**

**Ventas al por menor**

(Var.% promedio móvil 12 meses)

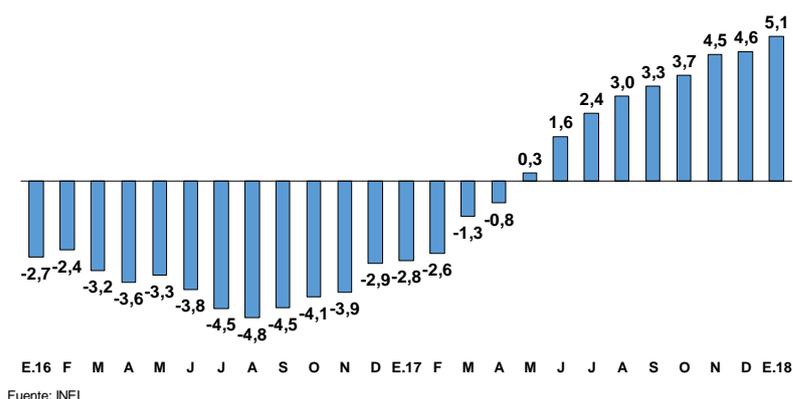


Fuente: INEI

## Gráfico 21

### Venta y reparación de vehículos

(Var.% promedio móvil 12 meses)



## Sector Servicios

20. El sector servicios creció 4,3 por ciento en enero debido a mejores resultados en todos los subsectores.

- El incremento del subsector transporte y almacenamiento (4,6 por ciento) se dio principalmente por mayor transporte por vía aérea (15,7 por ciento) y por vía férrea (19,5 por ciento).
- El subsector de alojamiento y restaurantes aumentó 2,7 por ciento, explicado por el crecimiento de 2,4 por ciento en la actividad de los restaurantes, y un crecimiento de 7,3 en la actividad de alojamiento.
- El subsector telecomunicaciones y otros servicios de información se desaceleró y creció a 5,3 por ciento, explicado principalmente por mayores servicios de transmisión de datos (13,4 por ciento), servicios de internet y televisión por suscripción (9,3 por ciento) y servicios de telefonía (6,5 por ciento).
- El subsector financiero y de seguros creció 4,8 por ciento. Dicho crecimiento se explica por un mejor desempeño de los créditos hipotecarios (6,3 por ciento) y de depósitos (8,0 por ciento).
- El subsector de servicios prestados a empresas mostró un incremento de 2,4 por ciento, alcanzando su mayor tasa desde octubre de 2016. Dicho desempeño se explica por mayor actividad de agencias de viaje (8,4 por ciento) y servicios de publicidad e investigación de mercados (4,7 por ciento).

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Cuadro 17

### Sector Servicios

(Variaciones porcentuales)

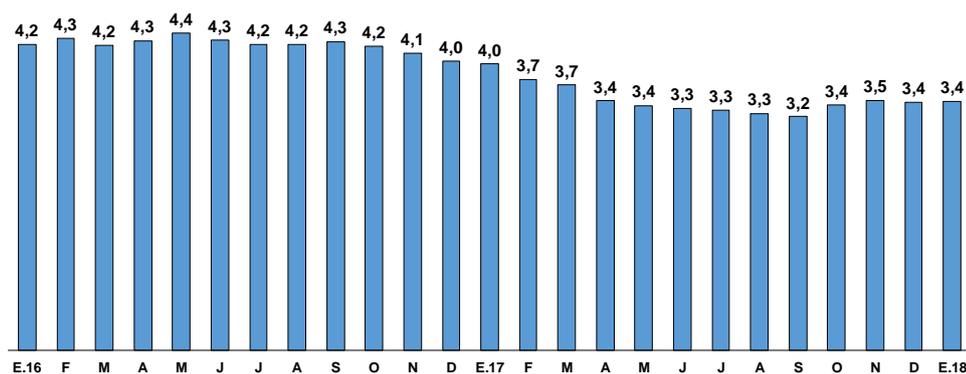
	Estructura porcentual del PBI 2017	2017		2018
		Enero	Año	Ene.
Transporte y almacenamiento	5,3	4,5	2,9	4,6
Alojamiento y restaurantes	3,1	2,0	1,2	2,7
Telecomunicaciones y otros serv. Inf.	4,8	10,4	8,0	5,3
Financiera y seguros	5,6	0,6	1,2	4,8
Servicios prestados a empresas	4,6	1,1	1,0	2,4
Administración pública	4,6	4,3	4,1	4,2
Otros servicios	13,9	3,6	3,5	3,6
<b>Subtotal servicios</b>	<b>41,8</b>	<b>3,7</b>	<b>3,4</b>	<b>4,1</b>
Derechos de importación e impuestos	8,3	6,0	3,6	4,8
<b>Total</b>	<b>50,2</b>	<b>4,1</b>	<b>3,4</b>	<b>4,3</b>

Fuente: INEI, BCRP

## Gráfico 22

### Total servicios

(Var.% promedio móvil 12 meses)

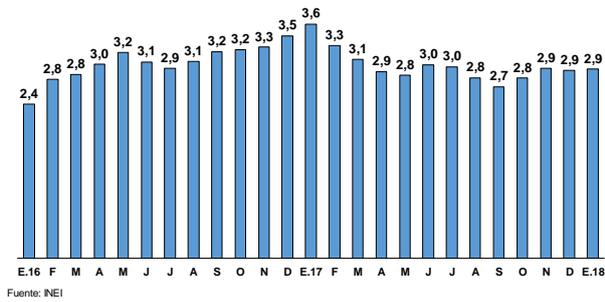


Fuente: INEI

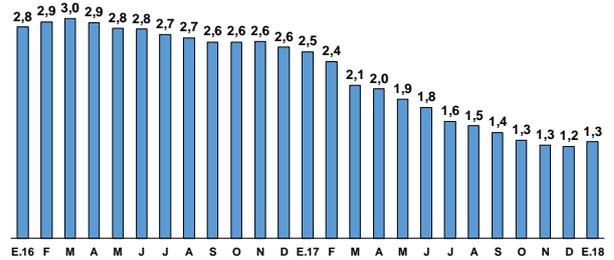
# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## Gráfico 23

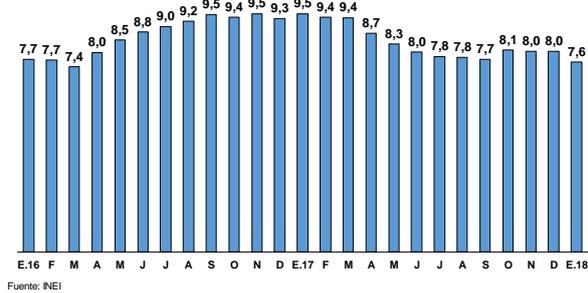
**Transporte**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



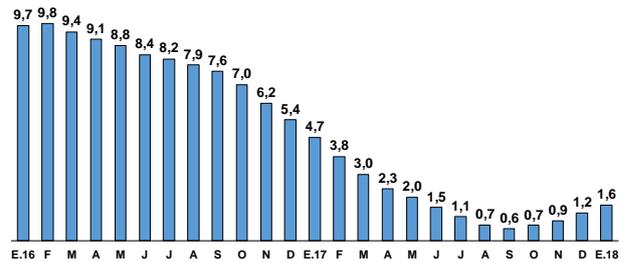
**Alojamiento y restaurantes**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



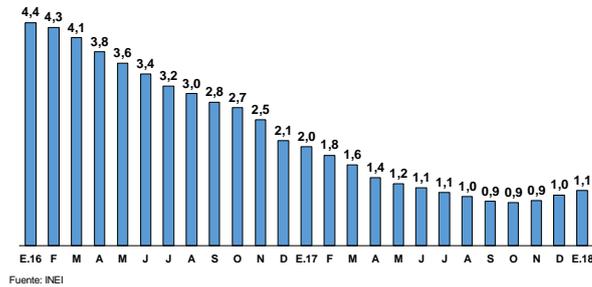
**Telecomunicaciones**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



**Financiera y seguros**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



**Servicios prestados a empresas**  
(Var.% promedio móvil 12 meses)



# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

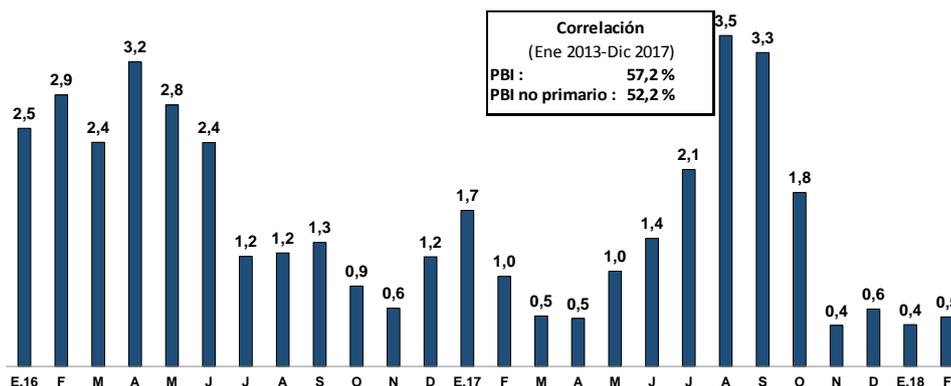
## III. Mercado laboral

### Encuesta Permanente de Empleo – Lima Metropolitana (EPE)

21. La población económicamente activa ocupada de Lima Metropolitana aumentó 0,5 por ciento con respecto al trimestre móvil diciembre 17 – febrero 18. Este aumento se dio principalmente en los sectores construcción, comercio y servicios, y en las empresas de 1 a 10 trabajadores.

**Gráfico 24**

**PEA Ocupada Total - Lima Metropolitana**  
Encuesta INEI - Trimestre móvil  
Variación porcentual a 12 meses



PEA Ocupada	F.17	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.18	F
En miles de personas	4 805	4 785	4 832	4 810	4 813	4 826	4 901	4 894	4 872	4 848	4 903	4 853	4 830
Variación últimos 12 meses	1,0	0,5	0,5	1,0	1,4	2,1	3,5	3,3	1,8	0,4	0,6	0,4	0,5

Fuente: INEI.

**Cuadro 18**

**Lima Metropolitana: PEA Ocupada**  
INEI - Trimestre móvil

	Diciembre 17 - Febrero 18		
	2017	2018	Var. %
<b>PEA Ocupada (miles de personas)</b>	4 805	4 830	0,5
<b>Por sector productivo</b>			
Manufactura	680	659	-3,0
Construcción	338	346	2,2
Comercio	970	991	2,1
Servicios	2 743	2 777	1,3
Otros	75	58	-22,5
<b>Por tamaño de Empresa</b>			
De 1 a 10 trabajadores	2 881	2 992	3,8
De 11 a 50 trabajadores	468	442	-5,6
De 51 a más	1 456	1 397	-4,0

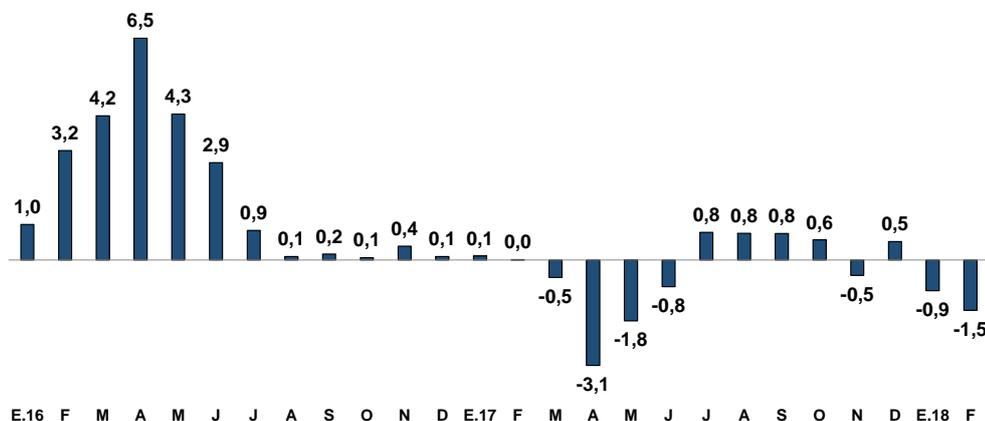
Fuente: INEI

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

22. La población adecuadamente empleada en Lima Metropolitana se redujo 1,5 por ciento en el trimestre móvil diciembre 17 – febrero 18 respecto al mismo periodo del año anterior.

**Gráfico 25**

**Adecuadamente empleados - Lima Metropolitana**  
Encuesta INEI - Trimestre Móvil  
Variación porcentual a 12 meses



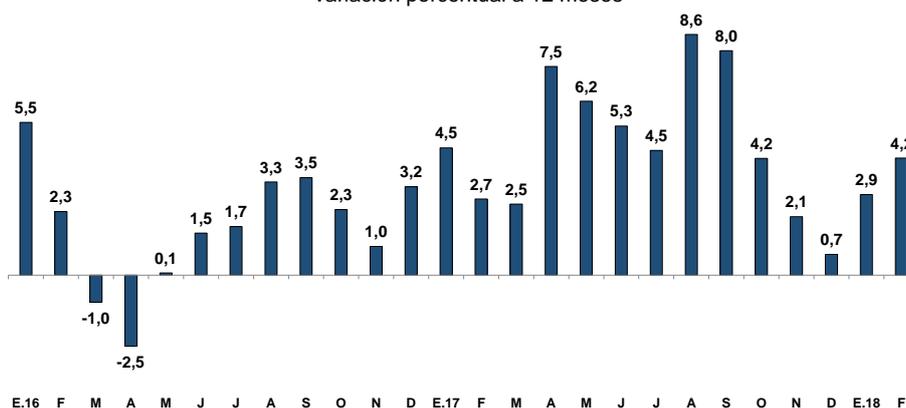
En miles de personas	F.17	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.18	F
Adecuadamente empleados	3 102	3 103	3 064	3 041	3 058	3 094	3 105	3 088	3 120	3 126	3 160	3 077	3 056
Variación últimos 12 meses	0,0	-0,5	-3,1	-1,8	-0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	-0,5	0,5	-0,9	-1,5

Fuente: INEI.

23. El número de trabajadores subempleados creció 4,2 por ciento respecto a febrero de 2018. Este crecimiento se dio principalmente por el aumento de subempleo por horas (15,4 por ciento). El empleo por ingresos cayó 1,1 por ciento.

**Gráfico 26**

**Subempleados - Lima Metropolitana**  
Encuesta INEI - Trimestre Móvil  
Variación porcentual a 12 meses



En miles de personas	F.17	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.18	F
Subempleados	1 704	1 682	1 768	1 769	1 755	1 732	1 796	1 806	1 752	1 722	1 744	1 776	1 775
Variación últimos 12 meses	2,7	2,5	7,5	6,2	5,3	4,5	8,6	8,0	4,2	2,1	0,7	2,9	4,2

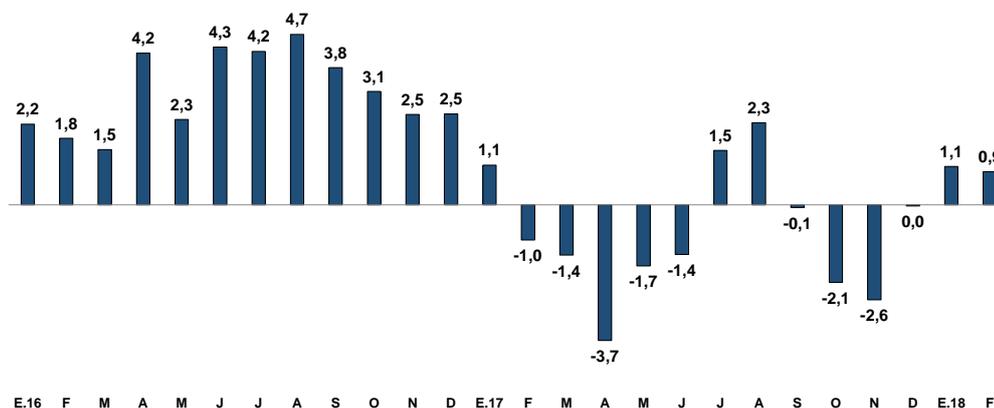
Fuente: INEI.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

24. La masa salarial en Lima Metropolitana subió 0,9 por ciento en el trimestre móvil diciembre 17 – enero 18 con respecto al mismo periodo del año anterior, tasa positiva por segundo mes consecutivo.

**Gráfico 27**

**Masa Salarial - Lima Metropolitana**  
Encuesta INEI - Trimestre Móvil  
Variación porcentual real a 12 meses



Masa salarial	F.17	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.18	F
Masa salarial total (En millones de soles constantes)	6 279	6 298	6 200	6 114	6 138	6 278	6 411	6 266	6 251	6 372	6 511	6 486	6 336
Variación últimos 12 meses	-1,0	-1,4	-3,7	-1,7	-1,4	1,5	2,3	-0,1	-2,1	-2,6	0,0	1,1	0,9
Ingreso nominal (En soles corrientes)	1 647	1 670	1 635	1 623	1 624	1 654	1 667	1 636	1 641	1 677	1 692	1 702	1 673
Variación últimos 12 meses	1,2	1,5	-0,7	0,8	0,4	2,3	1,7	-0,4	-1,3	-0,9	1,0	1,9	1,5
Ingreso real (En soles constantes)	1 307	1 316	1 283	1 271	1 275	1 301	1 308	1 280	1 283	1 314	1 328	1 337	1 312
Variación últimos 12 meses	-1,9	-1,9	-4,2	-2,7	-2,7	-0,6	-1,2	-3,3	-3,9	-3,0	-0,6	0,6	0,4

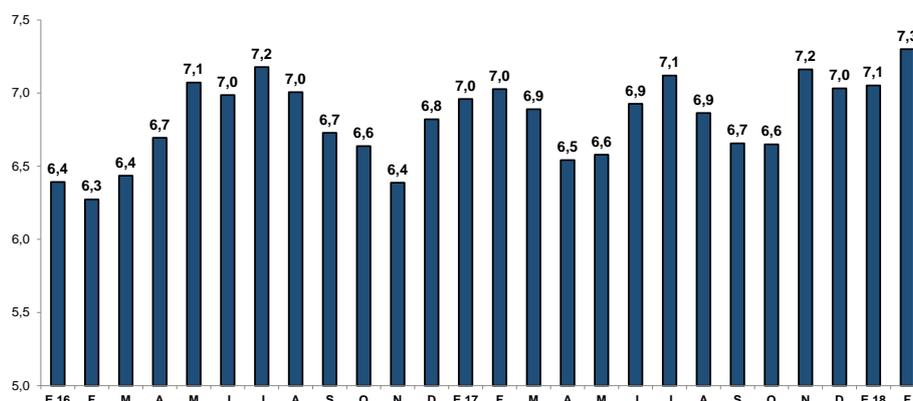
<sup>1/</sup> Ingreso proveniente de la ocupación principal. Se excluye al trabajador familiar no remunerado y a los practicantes que no tienen ningún ingreso. Se excluye también a las personas con ingresos mayores a 25 000 soles mensuales.

Fuente: INEI.

25. En febrero, la tasa de desempleo desestacionalizada aumentó ligeramente de 7,1 a 7,3 por ciento.

**Gráfico 28**

**Tasa de desempleo desestacionalizada - Lima Metropolitana**  
Encuesta INEI - Trimestre Móvil

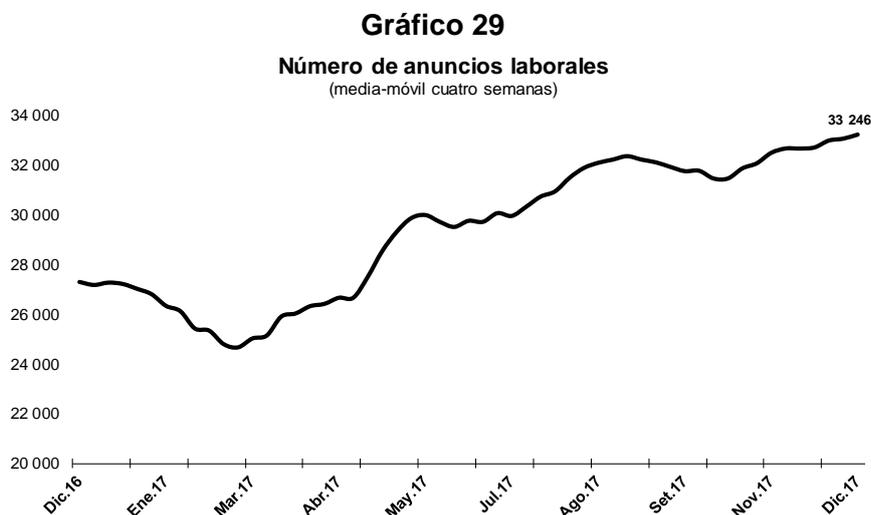


En porcentaje	F.17	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.18	F
Tasa de desempleo	7,7	7,7	6,8	6,6	6,9	7,1	6,7	6,4	6,2	6,6	6,5	7,3	8,0
Serie Desestacionalizada	7,0	6,9	6,5	6,6	6,9	7,1	6,9	6,7	6,6	7,2	7,0	7,1	7,3

Fuente: INEI.

## Anuncios de Empleo

26. Según información de anuncios de empleo de tres páginas de internet, Aptitus, Bumeran y Computrabajo<sup>3</sup>, en los primeros 15 días de marzo, la cantidad de anuncios totales de empleo registrados fue superior (22,8 por ciento) a lo reportado en similar mes del año anterior.



27. Los anuncios de empleo en Lima y Callao durante las dos primeras semanas de marzo fueron 18,6 por ciento mayores a los niveles reportados el año anterior. En el resto del país, el número promedio de anuncios creció 38,4 por ciento, manteniendo, como en los últimos meses, un mayor ritmo de crecimiento respecto a Lima, consistente con la evolución del empleo reportado por el INEI tanto a nivel nacional como para Lima.
28. Por tamaño de empresa, los anuncios para empresas de entre 1 a 10 trabajadores aumentaron 2,2 por ciento, en tanto las empresas con más de 11 trabajadores incrementaron el número de anuncios en 24,9 por ciento. Los anuncios de personas naturales y empresas sin clasificación crecieron 25,4 por ciento respecto a marzo 2017.

En cuanto al empleo por nivel de calificación (anuncios de Aptitus) se registra una disminución en los anuncios de empleos calificados (0,8 por ciento) y una caída de anuncios de empleos no calificados (4,8 por ciento).

<sup>3</sup> <http://aptitus.com/>, <http://www.bumeran.com.pe/> y <https://www.computrabajo.com.pe/>