

ACTIVIDAD ECONÓMICA: DICIEMBRE 2019¹

RESUMEN

En diciembre, el Producto Bruto Interno creció 1,1 por ciento, tasa menor a la observada en noviembre (2,0 por ciento) por una caída en la inversión pública y por la suspensión de la segunda temporada de pesca. En el año 2019 el PBI creció 2,2 por ciento con una caída del PBI Primario (-1,3 por ciento), por la menor disponibilidad de anchoveta y la menor producción de minerales.

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	14
Sector Construcción	18
Sector Comercio.....	19
Sector Servicios.....	21
III. Mercado laboral.....	22

Gerencia de Información y Análisis Económico
Gerencia Central de Estudios Económicos
21 de febrero de 2020

¹ Elaborado por Roger Asencios, Gerson Cornejo, Ivan Cosavalente, Nelly Espejo, Martín Martínez, Fernando Mundaca, Brenda Lopez, Bruno Sanchez, Lucy Vallejos, Ketty Vasquez y Luis Zapata.

Actividad económica de diciembre de 2019

I. PBI sectorial

1. En diciembre el Producto Bruto Interno creció 1,1 por ciento, tasa menor a la del mes previo (2,0 por ciento) por una caída de la inversión pública y la suspensión de la temporada de pesca de anchoveta.

En el año 2019 el PBI creció 2,2 por ciento con una caída del PBI Primario (-1,3 por ciento), por la menor disponibilidad de anchoveta y la menor producción de minerales.

Cuadro 1

PRODUCTO BRUTO INTERNO
(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Estructura porcentual del PBI 2018 ^{1/}	2018	2019			
			Ene.- Nov.	Dic.	IV Trim.	2019
PBI Primario	22,9	3,6	-1,1	-3,2	0,3	-1,3
Agropecuario	5,5	7,8	2,8	7,1	5,3	3,2
Pesca	0,5	47,7	-22,5	-48,5	-30,7	-25,9
Minería metálica	9,3	-1,7	-1,1	1,8	1,9	-0,8
Hidrocarburos	1,4	0,0	5,1	0,1	3,5	4,6
Manufactura	3,7	12,9	-7,3	-22,3	-7,6	-8,8
PBI No Primario	77,1	4,1	3,3	2,3	2,2	3,2
Manufactura	9,2	3,4	1,0	2,6	-0,3	1,2
Electricidad y agua	1,8	4,4	4,1	2,0	2,4	3,9
Construcción	5,9	5,3	3,2	-9,9	-4,6	1,5
Comercio	10,7	2,6	2,9	3,7	3,6	3,0
Servicios	49,5	4,4	3,7	4,1	3,4	3,8
Producto Bruto Interno	100,0	4,0	2,3	1,1	1,8	2,2

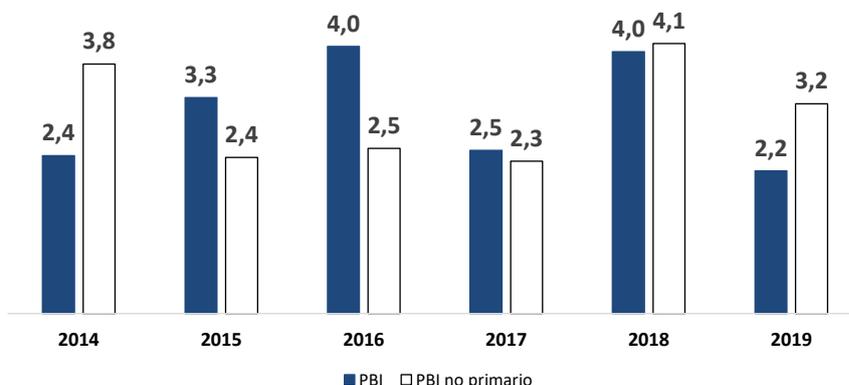
1/ Ponderación implícita del año 2018 a precios de 2007.

Fuente: INEI, BCRP

[BCRPData/NE01C011912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C011912)

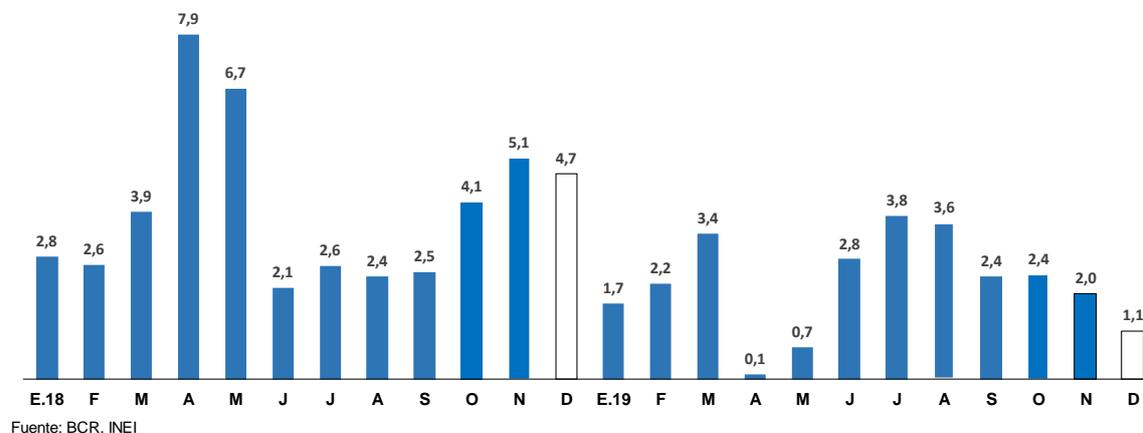
Gráfico 1

PBI y PBI no primario
(Var. %)



[BCRPData/NE01G011912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01G011912)

Gráfico 2
PBI
(Var.% 12 meses)

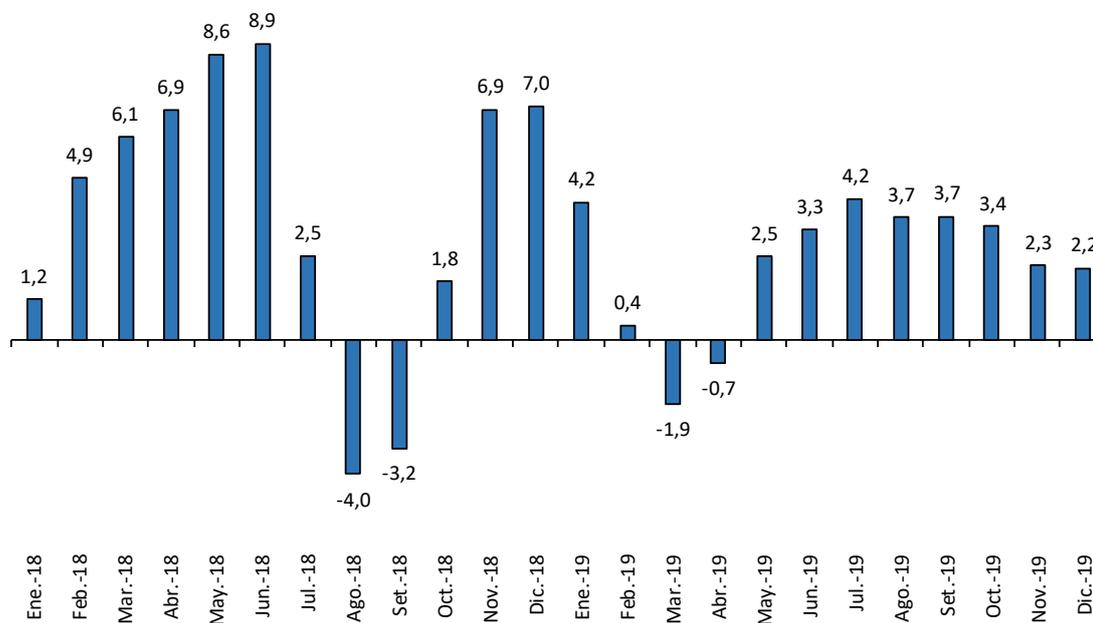


[BCRPData/NE01G021912](https://bcrpdata.net/NE01G021912)

2. En términos desestacionalizados, el PBI promedio de los últimos 3 meses registró una tasa de crecimiento anualizada de 2,2 por ciento en diciembre.

Gráfico 3

PBI Global
(Var. % anualizada del trimestre móvil desestacionalizado)



[BCRPData/NE01G031912](https://bcrpdata.net/NE01G031912)

Factores calculados con TSW usando factores a diciembre de 2019.
Fuente: BCRP

II. Sectores productivos

Sector Agropecuario

3. En diciembre, la producción del sector agropecuario creció 7,1 por ciento por los buenos resultados de la campaña de arándanos (134,2 por ciento) y de mango (59,6 por ciento), así como por una elevada oferta de carne de ave (3,9 por ciento).

En el año, el sector acumuló un incremento de 3,2 por ciento, tanto en productos orientados al mercado interno (papa, plátano, yuca, limón y mandarina) como externo (arándanos, café, mango, cacao, palta y aceituna) y del sub sector pecuario (carne de ave y huevos). Con esta evolución, el sector acumuló quince años de crecimiento continuo.

Cuadro 2
SECTOR AGROPECUARIO 2019
(Miles de Toneladas)

	Estructura Porcentual		Diciembre			Año	
	2018 ^{1/}	2018	2019	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
AGRÍCOLA	61,0			10,1	5,8	2,6	1,6
Mercado Interno	36,2			-1,5	-0,5	-0,6	-0,2
Arroz Cáscara	8,0	309	282	-8,5	-0,7	-10,4	-0,9
Papa	6,4	270	253	-6,2	-0,3	3,9	0,3
Plátano	2,1	198	193	-2,7	-0,1	3,9	0,1
Cebolla	1,0	56	67	20,5	0,2	-1,9	0,0
Naranja	0,6	29	33	12,7	0,1	2,4	0,0
Alfalfa	2,1	497	521	4,9	0,1	4,0	0,1
Tomate	0,5	29	25	-12,2	-0,1	-20,2	-0,1
Mandarina	1,0	14	17	26,2	0,1	5,4	0,1
Yuca	1,1	115	125	9,0	0,1	3,7	0,0
Maíz Amiláceo	1,0	1	1	-39,4	0,0	-1,6	0,0
Frijol Grano Seco	0,5	2	2	-18,0	0,0	-18,0	-0,1
Limón	0,3	20	22	11,0	0,0	12,0	0,0
Otros	11,7	220	228	-0,8	0,0	2,4	0,4
Agroindustrial	5,1			2,0	0,1	3,9	0,2
Maíz amarillo duro	2,3	101	114	12,9	0,3	0,5	0,0
Algodón Rama	0,3	4	4	23,0	0,1	31,9	0,1
Caña de azúcar	1,7	1058	933	-11,9	-0,3	5,7	0,1
Agroexportación	19,7			28,7	6,1	8,1	1,6
Café	4,9	0	0	21,3	0,0	-1,7	-0,1
Uva	2,5	160	145	-9,4	-0,7	-1,1	0,0
Mango	0,6	102	163	59,6	1,1	41,8	0,2
Cacao	1,9	9	9	-8,3	-0,1	0,9	0,0
Arándano	2,1	12	28	134,2	5,0	71,8	1,5
PECUARIO	39,0			3,1	1,3	4,1	1,6
Ave	21,4	180	187	3,9	0,9	4,5	1,0
Huevo	3,9	41	42	3,5	0,2	8,0	0,3
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			7,1	7,1	3,2	3,2

^{1/} A precios de 2007.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego, INEI

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 13 – 20 de febrero de 2020

4. La producción agrícola orientada al mercado interno disminuyó 1,5 por ciento en diciembre debido a menores siembras de arroz, tomate y papa a mediados de año, desalentadas por los bajos precios en chacra² en los dos primeros casos y por la sustitución por cultivos de agroexportación más rentables, como la p  prika, en el caso de la papa, en departamentos de la costa como Lima e Ica. Atenu   este resultado la mayor producción de cebolla por mayores siembras en Arequipa en agosto, mandarina por mayores áreas cosechadas en Lima y yuca procedente de la selva (Junín, San Martín, Loreto y Ucayali).
5. La producción agroindustrial creció 2,0 por ciento por mayores siembras de maíz amarillo duro (12,9 por ciento) en agosto. Atenu   este resultado la menor producción de caña de azúcar por menos días trabajados en el ingenio Pucal   en Lambayeque y por menores rendimientos por presencia de temperaturas frías en La Libertad.
6. La producción orientada a la exportación aumentó 28,7 por ciento, por mayores cosechas de arándano y mango, con buenas condiciones climáticas en la costa.

El crecimiento de la producción de arándanos de 134,2 por ciento en diciembre y 71,8 por ciento en el año fue gracias al ingreso de la producción de 668 hectáreas de arándanos instaladas durante 2017 en Lambayeque.

El crecimiento de la producción de mango, 59,6 por ciento en diciembre y 41,8 por ciento en el año, se logró con la presencia de un clima favorable durante la etapa de floración del mango (junio-julio).

7. Al quinto mes de iniciada la campaña agrícola agosto 2019 - julio 2020 para cultivos de corto periodo vegetativo, se sembraron 1 386 mil hectáreas (0,9 por ciento menor a la de igual período de la campaña anterior), con un correspondiente aumento de las siembras de la costa y menores siembras en la sierra.

Cuadro 3

  rea sembrada de cultivos de corto periodo vegetativo 2019-2020 1/ durante agosto - diciembre

	Miles de Hectáreas		Variación		Principales zonas
	2018-2019	2019-2020	Absoluta	Porcentual	
Total	1 399	1 386	-13	-0,9	
Aumentan					
Arroz	164	188	25	15,0	Mayores siembras en Piura, San Martín y Ucayali.
Maíz A. duro	118	126	8	6,8	Mayores siembras en Amazonas, San Martín y Lambayeque.
Yuca	57	59	2	3,5	Mayores siembras en Ucayali, Loreto y Junín.
Disminuyen					
Papa	270	263	-6	-1,9	Menores siembras en Huancavelica.
Maíz amiláceo	219	214	-5	-2,3	Menores siembras en Huancavelica y Cusco.
Haba	69	61	-8	-11,4	Menores siembras en Huancavelica y La Libertad.
Resto 2/	502	475	-27	-5,4	

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

1/ Representan 42 por ciento del subsector agrícola y 25 por ciento del sector agropecuario, comprende cultivos temporales orientados al consumo interno (papa, arroz, hortalizas, productos andinos y menestras) y excluye cultivos permanentes (frutales), pastos y cultivos semipermanentes.

2/ Incluye cebolla, tomate, camote entre otros.

[BCRPData/NE01C031912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C031912)

8. **Las condiciones de disponibilidad del recurso hídrico** a inicios del periodo pico del ciclo hidrológico (enero-marzo) es superior al promedio histórico de los últimos cinco años (2015-19) tanto en el norte como en el sur, a excepción del reservorio Gallito Ciego. El volumen de

² Disminuyeron 12 y 10 por ciento durante abril-julio en los casos del arroz y el tomate, respectivamente en comparación a igual periodo del año anterior.

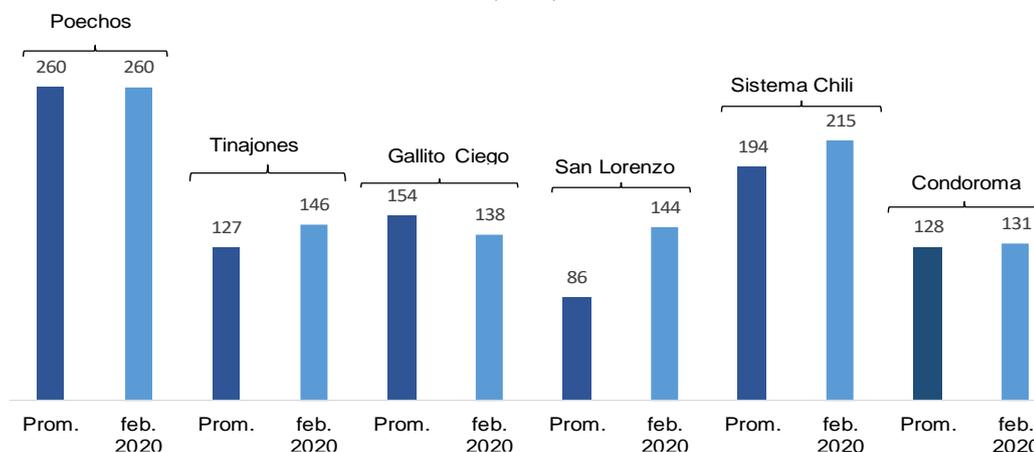
NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 13 – 20 de febrero de 2020

agua almacenada al 12 de febrero, respecto a su capacidad de almacenamiento fue superior a 70 por ciento en San Lorenzo, a 50 por ciento en Poechos, Sistema chili y Condorama, a 44 por ciento en Tinajones y a 37 por ciento en Gallito Ciego.

Gráfico 4

Volúmen almacenado de Principales Reservorios 1/ (MMC)



1/ Al 12 de febrero y promedio de los últimos cinco años (2015-2019) de igual fecha.

Fuente: ANA.

[BCRPData/NE01G041912](https://bcrpdata.net/NE01G041912)

Sector Pesca

9. En diciembre la actividad pesquera se redujo 48,5 por ciento debido principalmente a las menores capturas de anchoveta, por la suspensión de la segunda temporada de la Zona Norte-Centro por 10 días (desde el 20 de diciembre de 2019).

Cuadro 4

SECTOR PESCA

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

Estructura porcentual	2018 ^{1/}	2019			
		Diciembre		Año	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
PESCA MARITIMA	95,3	-48,7	-45,1	-23,1	-20,6
Consumo humano	41,4	10,8	2,7	5,4	2,1
Conservas	1,3	55,1	0,4	11,6	0,2
Fresco	19,0	-2,3	-0,3	5,9	1,0
Congelado	20,7	24,6	2,8	7,8	1,4
Seco salado	0,4	-42,0	-0,2	-59,5	-0,6
Consumo industrial^{2/}	54,0	-71,2	-47,9	-44,4	-22,7
Anchoveta	54,0	-71,2	-47,9	-44,4	-22,7
PESCA CONTINENTAL	4,7	-45,1	-3,3	-49,0	-5,2
SECTOR PESCA	100,0	-48,5	-48,5	-25,9	-25,9

1/ A precios de 2007.

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

Fuente: Ministerio de la Producción.

[BCRPData/NE01C041912](https://bcrpdata.net/NE01C041912)

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 13 – 20 de febrero de 2020

En el año 2019 el sector registró una disminución de 25,9 por ciento por la menor cuota de la primera temporada en la Zona Norte-Centro y la menor captura en la segunda temporada por la alta presencia de juveniles.

10. **La pesca para el consumo humano directo aumentó 10,8 por ciento**, debido a i) que el **subsector congelados** aumentó 24,6 por ciento por las mayores capturas de concha de abanico y langostino, ii) el subsector conservas aumentó 55,1 por ciento por la mayor extracción de bonito. Por otro lado, el subsector frescos disminuyó 2,3 por ciento por los menores desembarques de perico.
11. Según el último informe publicado por el Centro de Predicciones Climáticas de la NOAA, en la segunda semana de febrero, la anomalía de la temperatura superficial en la zona Niño 1+2 fue de 0,8°C.
12. Según el último informe publicado por ENFEN el 13 de febrero, el estado de Alerta No Activo se mantiene, debido a que actualmente no se observan condiciones para el desarrollo de un evento El Niño frente a la costa en los próximos meses. En lo que resta de febrero, se espera que persistan las anomalías positivas de la temperatura superficial del mar observada frente a la costa norte; mientras que, para marzo se proyecta un incremento de estas anomalías, por la llegada de una onda Kelvin cálida.
13. **Durante las primeras semanas de febrero, las anomalías de la temperatura superficial del mar se moderaron. El puerto de Pisco presentó anomalías negativas** mientras que el resto presentó anomalías positivas.

Cuadro 5

	Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (En grados Celsius)						Temperatura (En grados Celsius)
	Paíta	Chicama	Chimbote	Huacho	Callao	Pisco	Paíta
Ene.18	-0,7	-0,9	-1,7	-1,0	-0,5	-0,9	19,7
Feb.	1,1	-0,9	-2,6	-1,6	-1,5	-2,1	23,6
Mar.	-0,3	0,3	-0,9	-0,1	0,1	-0,6	20,9
Abr.	-2,1	-0,5	-1,7	-1,5	-1,6	-0,3	18,7
May.	-0,7	-0,4	-1,4	-0,9	-1,1	-0,9	18,6
Jun.	-1,0	-0,5	-1,0	-0,7	-0,5	-1,2	17,4
Jul.	0,2	0,1	-0,6	-0,7	-0,3	-0,2	17,7
Ago.	0,9	0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,1	17,9
Set.	0,7	0,1	-0,3	-0,2	-0,2	0,1	17,3
Oct.	0,3	0,5	0,1	0,1	-0,1	0,6	17,5
Nov.	2,7	1,6	0,2	0,2	0,9	0,9	20,2
Dic.	2,7	1,6	0,2	0,2	0,9	0,9	20,6
Ene.19	1,4	2,6	1,7	1,6	1,4	0,2	21,8
Feb.	1,0	1,8	1,1	1,6	1,3	0,0	23,7
Mar.	-0,6	0,2	-0,9	-0,2	0,0	-0,5	22,3
Abr.	0,1	0,5	-0,6	-0,1	0,1	0,7	20,3
May.	-0,3	0,8	0,0	0,6	0,5	0,0	19,0
Jun.	-0,7	0,0	-0,3	0,1	0,3	0,5	17,5
Jul.	0,0	-0,2	-0,5	-0,8	0,1	-0,1	17,5
Ago.	-0,1	-0,4	-1,0	-1,2	-0,6	0,3	16,9
Set.	0,7	0,2	-0,7	-0,8	-0,2	0,7	17,4
Oct.	0,4	0,4	-0,6	-0,2	0,1	-0,3	17,6
Nov.	1,7	0,9	0,2	0,1	0,0	-0,2	19,6
Dic.	1,7	2,6	1,4	0,6	0,3	-0,1	20,3
Ene. 20*	0,5	2,0	1,1	0,6	0,5	-1,4	20,9
I Sem.	0,9	2,5	0,9	0,6	0,6	-0,3	21,6
II Sem.	-0,2	1,9	1,4	0,3	0,5	-2,8	19,8
III Sem.	-0,6	1,1	1,0	0,5	0,3	-1,1	19,8
IV Sem.	1,5	2,2	1,1	1,0	0,6	-1,6	22,7
Feb 20*	0,3	0,9	0,1	0,1	0,9	-0,9	22,3
I Sem.	0,3	1,0	0,2	0,1	0,6	-1,3	22,9
II Sem.	0,4	0,5	-0,3	-0,2	2,0	0,5	22,6

*Al 13 de febrero

Fuente: IMARPE

[BCRPData/NE01C051912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C051912)

Sector Minería e Hidrocarburos

14. La producción del **sector minería e hidrocarburos** creció 1,6 por ciento en diciembre, con lo cual el sector tuvo una variación nula en el año. El crecimiento del mes se explica principalmente por una mayor producción de molibdeno, hierro y petróleo.

Cuadro 6
Sector Minería e Hidrocarburos

(Variación porcentual con respecto a similar periodo del año anterior)

	Estructura porcentual 2018	2019			
		Diciembre		Año	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Minería metálica	86,8	1,8	1,6	-0,8	-0,7
Cobre	47,8	-2,2	-1,1	0,8	0,4
Oro	11,8	-13,8	-1,5	-8,4	-1,0
Zinc	10,7	9,9	1,0	-4,7	-0,5
Molibdeno	6,2	41,8	2,4	8,6	0,5
Plata	5,9	1,5	0,1	-7,2	-0,4
Hierro	2,3	30,9	0,7	6,1	0,1
Plomo	1,9	-4,2	-0,1	6,6	0,1
Estaño	0,3	4,3	0,0	6,7	0,0
Hidrocarburos	13,2	0,1	0,0	4,6	0,7
Petróleo	3,9	23,6	0,9	8,4	0,4
Líquidos de gas natural	6,0	-6,8	-0,4	1,5	0,1
Gas natural	3,2	-11,9	-0,4	5,6	0,2
Minería e Hidrocarburos	100,0	1,6	1,6	0,0	0,0

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas, Perupetro

[BCRPData/NE01C061912](https://bcrapdata.com/NE01C061912)

- a. La producción de cobre disminuyó 2,2 por ciento en diciembre debido a una menor extracción por parte de Antamina y Las Bambas por menores leyes. Por el contrario, Cerro Verde y Southern aumentaron su producción, este último por la ampliación de Toquepala.

Cuadro 7
Producción de cobre

(Miles de toneladas métricas finas de concentrados por flotación)

Unidades mineras	Diciembre			Año		
	2018	2019	Var. %	2018	2019	Var. %
Total	225	220	-2,2	2 371	2 389	0,8
Compañía Minera Antamina	49	40	-17,5	460	460	0,0
Sociedad Minera Cerro Verde	40	42	6,4	455	434	-4,5
Las Bambas - M.M.G	39	34	-13,3	385	383	-0,7
Southern Peru Copper Corporation	31	35	13,4	304	388	27,5
Toromocho - Chinalco	17	22	29,3	208	190	-8,8
Antapaccay	18	16	-13,5	205	198	-3,8
Constancia - Hudbay	10	10	4,8	122	114	-6,8
Sociedad Minera El Brocal	5	5	-9,7	47	44	-7,6
Resto	16	16	-2,6	184	180	-2,2

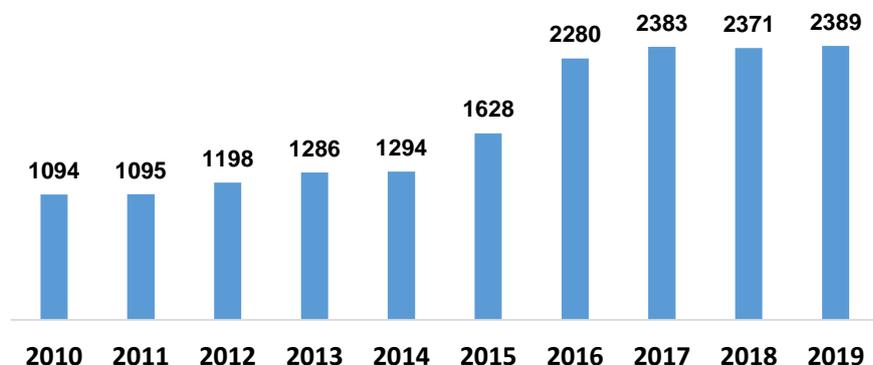
Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

[BCRPData/NE01C071912](https://bcrapdata.com/NE01C071912)



Gráfico 5

Producción de Cobre
(Miles de TMF)



Fuente: MINEM

[BCRPData/NE01G051912](https://bcrpdata.com/NE01G051912)

Cuadro 8

Producción de cobre anual

(Miles de toneladas métricas finas de concentrados por flotación)

Unidad minera	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	1294	1628	2280	2383	2371	2389
Compañía Minera Antamina	362	412	444	439	460	460
Sociedad Minera Cerro Verde	179	208	473	465	455	434
Las Bambas - M.M.G	0	7	329	453	385	383
Southern Peru Copper Corporation	293	298	288	281	304	388
Toromocho - Chinalco	70	182	168	195	208	190
Antapaccay	167	203	221	206	205	198
Resto	222	318	356	344	353	337

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

[BCRPData/NE01C081912](https://bcrpdata.com/NE01C081912)

b. La producción de oro disminuyó 13,8 por ciento respecto al mismo mes del año previo.

El resultado se explica por la menor producción en Yanacocha, la cual anunció un menor *guidance* para 2019, por menores leyes. También se registró una menor extracción por parte de Barrick, puesto que la unidad de Lagunas Norte se encuentra en una etapa de agotamiento y Pierina en etapa de cierre. Asimismo, Gold Fields La Cima redujo su producción debido a menores leyes.

Cuadro 9

Producción de oro

(Miles de onzas Troy finas)

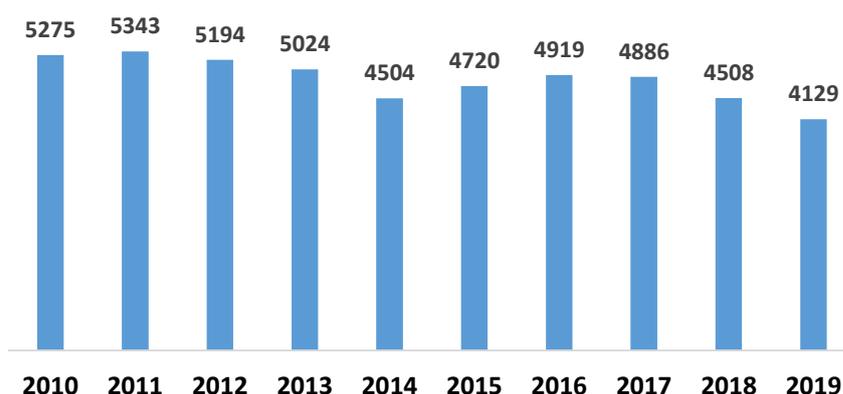
Unidades mineras	Diciembre			Año		
	2018	2019	Var. %	2018	2019	Var. %
Total	375	324	-13,8	4 508	4 129	-8,4
Minera Yanacocha	39	31	-20,5	515	524	1,8
Buenaventura	30	31	3,9	482	323	-32,9
Compañía Minera Poderosa	26	25	-1,8	279	300	7,8
Hochschild	13	12	-3,6	211	216	2,3
Minera Aurífera Retamas	11	12	7,1	166	153	-7,8
Minera Barrick Misquichilca	26	9	-63,6	332	186	-44,1
Gold Fields La Cima	19	14	-25,3	158	158	0,4
Consortio Minero Horizonte	17	16	-3,1	183	179	-2,3
La Arena - Pan American Silver	20	22	6,9	153	136	-11,1
Artesanales	46	35	-22,3	592	471	-20,4
Madre De Dios	23	15	-35,8	297	193	-34,9
Puno	16	15	-9,8	211	199	-6,0
Arequipa	4	4	-6,5	60	52	-14,3
Piura	2	2	-6,0	24	28	17,3
Otros	130	116	-11,1	1438	1482	3,1

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

[BCRPData/NE01C091912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C091912)

Gráfico 6

Producción de oro (Miles de onzas)



Fuente: MINEM

[BCRPData/NE01G061912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01G061912)

- c. La producción de zinc creció 9,9 por ciento debido principalmente a la mayor producción de Antamina, por mayores leyes.

Cuadro 10

Producción de zinc

(Miles de toneladas métricas finas)

Unidades mineras	Diciembre			Año		
	2018	2019	Var. %	2018	2019	Var. %
Total	120	132	9,9	1474	1404	-4,7
Compañía Minera Antamina	31	36	14,7	476	366	-23,1
Volcan Compañía Minera	23	23	0,8	249	247	-0,9
Nexa Resources	22	18	-18,0	215	208	-3,4
Sociedad Minera El Brocal	3	4	14,4	48	50	4,8
Compañía Minera Raura	4	4	6,3	47	43	-9,7
Santander - Trevali	3	3	11,9	31	39	25,3
Resto	34	44	29,8	409	452	10,7

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

[BCRPData/NE01C101912](https://bcrpdata.com/NE01C101912)

- d. La producción de **molibdeno** aumentó **41,8** por ciento en diciembre. Ello refleja principalmente una mayor producción de Cerro Verde, Antamina, Constancia y Southern; en este último caso explicada por la ampliación de Toquepala.

Cuadro 11

Producción de molibdeno

(Toneladas métricas finas)

Unidades mineras	Diciembre			Año		
	2018	2019	Var. %	2018	2019	Var. %
Sociedad Minera Cerro Verde	1133	1 316	16,2	12 609	13 007	3,2
Southern Peru Copper Corporation	607	1231	102,8	7 258	10 563	45,5
Las Bambas - M.M.G	152	31	-79,8	1 961	1 783	-9,1
Constancia - Hudbay	92	179	95,6	904	1 272	40,7
Compañía Minera Antamina	389	606	55,6	4 628	3 532	-23,7
Toromocho - Chinalco	20	30	47,6	672	284	-57,7
Total	2393	3392	41,8	28034	30441	8,6

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

[BCRPData/NE01C111912](https://bcrpdata.com/NE01C111912)

- e. La producción de **plata** registró un crecimiento de 1,5 por ciento en diciembre, por la mayor producción de Southern y Antamina.

Cuadro 12

Producción de plata

(Miles de onzas Troy finas)

Unidades mineras	Diciembre			Año		
	2018	2019	Var. %	2018	2019	Var. %
Total	10 965	11 134	1,5	133 752	124 112	-7,2
Compañía Minera Ares	1 236	811	-34,4	16 592	13 367	-19,4
Compañía Minera Antamina	1 443	1 540	6,7	17 489	15 849	-9,4
Volcan Compañía Minera	1 277	1 196	-6,4	13 654	12 181	-10,8
Compañía De Minas Buenaventura	1 411	1 367	-3,1	21 094	15 050	-28,6
Southern Peru Copper Corporation	434	505	16,3	4 411	5 628	27,6
Nexa Resources	825	771	-6,5	8 936	9 175	2,7
Resto	4 340	4 945	14,0	51 578	52 861	2,5

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

[BCRPData/NE01C121912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C121912)

f. En diciembre creció la producción de hierro y estaño; por el contrario, se redujo la producción de plomo:

- La producción de **hierro** creció 30,9 por ciento, por la mayor extracción de Shougang. El incremento se explica por la recuperación en las leyes de la mina, de la mano con el inicio de operaciones de la ampliación de Marcona durante 2019.
- La producción de **estaño** aumentó 4,3 por ciento, por la mayor extracción de Minsur.
- La producción de **plomo** disminuyó 4,2 por ciento por una menor extracción de Volcan y Sociedad Minera Corona.

g. La producción de hidrocarburos creció 0,1 por ciento en diciembre. La producción de petróleo aumentó 23,6 por ciento impulsada por la entrada en operación del lote 95, el cual en diciembre alcanzó un ritmo de extracción de 9 mil barriles diarios. Por otro lado, la producción de gas natural se redujo 11,9 por ciento debido a la menor extracción de gas para mercado interno (lotes 88 y 31-C) y para exportación (lotes 56 y 57).

Cuadro 13 Producción de hidrocarburos líquidos

(Miles de barriles diarios)

Lote	Diciembre			Año		
	2018	2019	Var. %	2018	2019	Var. %
Petróleo	48	60	23,6	49	53	8,4
Lote 192 (Pacific Stratus)	0	9	3524,3	7	7	-6,9
Lote X	13	14	13,3	13	14	8,3
Lote 95	1	9	525,7	0	4	778,9
Lote 8	10	5	-53,0	6	4	-21,7
Lote Z- 2B	7	7	3,1	8	7	-6,5
Lote Z-1	3	1	-61,1	2	1	-18,5
Lote XIII	2	2	-9,6	2	2	0,2
Lote VI / VII	4	4	-5,2	4	4	3,4
Lote III	1	1	14,6	1	1	-4,0
Lote IV	2	2	22,2	2	3	25,3
Otros	6	6	3,0	4	6	28,5
Líquidos de gas natural	92	86	-6,8	85	87	1,5
Lote 88 - Camisea - Mercado Interno	47	47	-0,8	47	47	2,1
Lote 56 - Camisea - Exportación	29	25	-12,8	25	25	3,1
Lote 57	15	13	-13,0	12	12	-0,9
Lote 31-C	1	1	-33,1	1	1	-27,9
Lote Z-2B	1	1	2,9	1	1	-6,6
Otros	0	0	n.d.	0	0	n.d.

Fuente: INEI, Perupetro

[BCRPData/NE01C131912](https://bcrapdata.com/NE01C131912)

Cuadro 14

Producción de gas natural

(Millones de pies cúbicos diarios)

Lote	Diciembre			Año		
	2018	2019	Var. %	2018	2019	Var. %
Gas natural	1 412	1 244	-11,9	1 231	1 299	5,6
Lote 88 - Camisea - Mercado Interno	720	580	-19,4	649	683	5,2
Lote 56 - Camisea - Exportación	435	417	-4,3	356	377	5,9
Lote 57	198	192	-3,4	167	177	6,3
Lote X	16	16	2,0	15	16	3,7
Lote 31 C	9	1	-91,7	12	11	-11,8
Lote Z- 2B	9	6	-29,8	8	8	-0,9
Lote VI - VII	3	4	19,2	3	3	18,9
Otros	21	28	35,2	21	24	18,1

Fuente: INEI, Perupetro

[BCRPData/NE01C141912](https://bcrapdata.com/NE01C141912)

Sector Electricidad, Agua y Gas

15. En diciembre la producción del sector electricidad, agua y gas creció 2,0 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 creció 2,1 por ciento en diciembre. Por tipo de recurso, la generación termoeléctrica disminuyó 33,1 por ciento, mientras que la hidroeléctrica creció 29,3 por ciento.

En 2019 el sector creció 4,1 por ciento por un crecimiento de la generación termoeléctrica del 5,7 por ciento, así como un aumento de la generación hidroeléctrica de 2,8 por ciento.

Cuadro 15
Generación eléctrica por tipo de fuente
(GWh)

	Estructura Porcentua l 2018 (%)	Diciembre				Año			
		2018	2019	Var %	Contr.	2018	2019	Var %	Contr.
Hidroeléctrica	57,8	2'436	3'149	29,3	15,9	29'358	30'168	2,8	1,6
Termoeléctrica	37,8	1'843	1'233	-33,1	-13,6	19'220	20'313	5,7	2,2
Del cual:									
Gas natural de Camisea	35,3	1'727	1'151	-33,4	-12,8	17'920	18'925	5,6	2,0
Eólica	2,9	140	131	-6,3	-0,2	1'494	1'646	10,2	0,3
Solar	1,5	77	77	1,1	0,0	745	762	2,2	0,0
Total	100,0	4'496	4'591	2,1	2,1	50'817	52'889	4,1	4,1

Fuente: COES

[BCRPData/NE01C151912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C151912)

16. El subsector gas disminuyó 2,7 por ciento, explicado por una menor demanda de generadoras eléctricas. Por su parte, el subsector agua creció 1,5 por ciento debido a una mayor producción por parte de Sedapar (Arequipa) y Sedapal.

Sector Manufactura

17. En diciembre el sector manufactura disminuyó 5,5 por ciento por la caída de la manufactura primaria.

La manufactura de recursos primarios se redujo 22,3 por ciento en diciembre debido a la menor producción de harina de pescado por las menores capturas de anchoveta en el marco de la Segunda Temporada de la Zona Norte-Centro. Por otro lado, la caída en refinación de petróleo (Repsol) se vio compensada por una mayor refinación de cobre (Southern y Cerro Verde).

En el año, la manufactura primaria se redujo 8,8 por ciento debido a la menor producción de harina de pescado y a la menor refinación de petróleo y de metales no ferrosos.



Cuadro 16
MANUFACTURA PRIMARIA
(Variaciones porcentuales anuales)

	Pond. 2018	Diciembre 2019		Año 2019	
		Var.% 12 m.	Contribución al crecimiento	Var.% 12 m.	Contribución al crecimiento
PROCESADORES DE RECURSOS PRIMARIOS	100,0	-22,3	-22,3	-8,8	-8,8
Arroz pilado	6,1	-6,4	-0,3	-8,6	-0,4
Azúcar	4,2	-10,8	-0,4	1,3	0,1
Productos cárnicos	15,9	1,8	0,1	3,1	0,5
Harina y aceite de pescado	13,1	-71,0	-22,4	-44,1	-8,4
Conservas y productos congelados de pescado	4,7	44,9	0,9	44,0	1,9
Refinación de metales no ferrosos	33,4	6,2	1,6	-2,4	-1,2
Refinación de petróleo	22,7	-11,2	-1,7	-8,0	-1,4

Fuente: Ministerio de la Producción

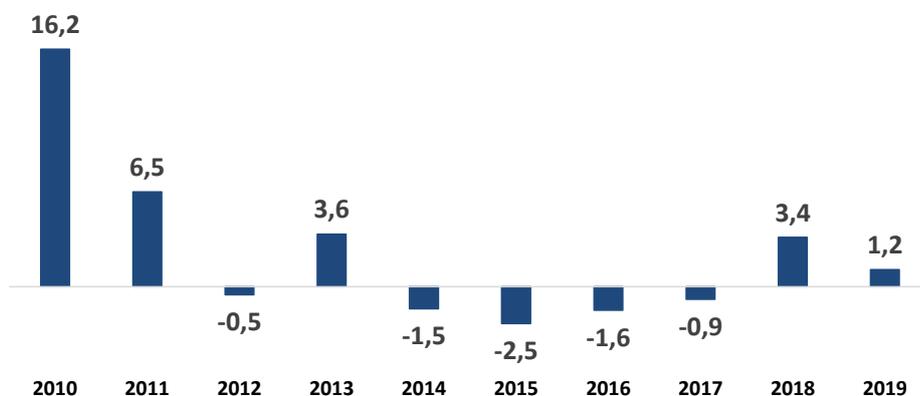
[BCRPData/NE01C161912](https://bcrapdata.com/NE01C161912)

18. **La manufactura no primaria aumentó 2,6 por ciento en diciembre por la recuperación de la producción de bienes de consumo masivo.** Destacó la mayor producción de muebles y productos de tocador y limpieza, así como la mayor actividad en panadería.

Asimismo, hubo aumentos en la producción de bienes orientados al mercado externo y a la inversión; principalmente, las conservas de alimentos y de los servicios industriales, respectivamente. Por el contrario, disminuyó la producción de insumos debido a las menores actividades de impresión.

En el año 2019, la manufactura no primaria aumentó 1,2 por ciento por la mayor producción de bienes orientados a la inversión, así como de los bienes de consumo masivo compensado parcialmente por un menor crecimiento de insumos y una caída de la producción de bienes vinculados a la exportación.

Gráfico 7
Sector manufactura no primaria
(Var. %)



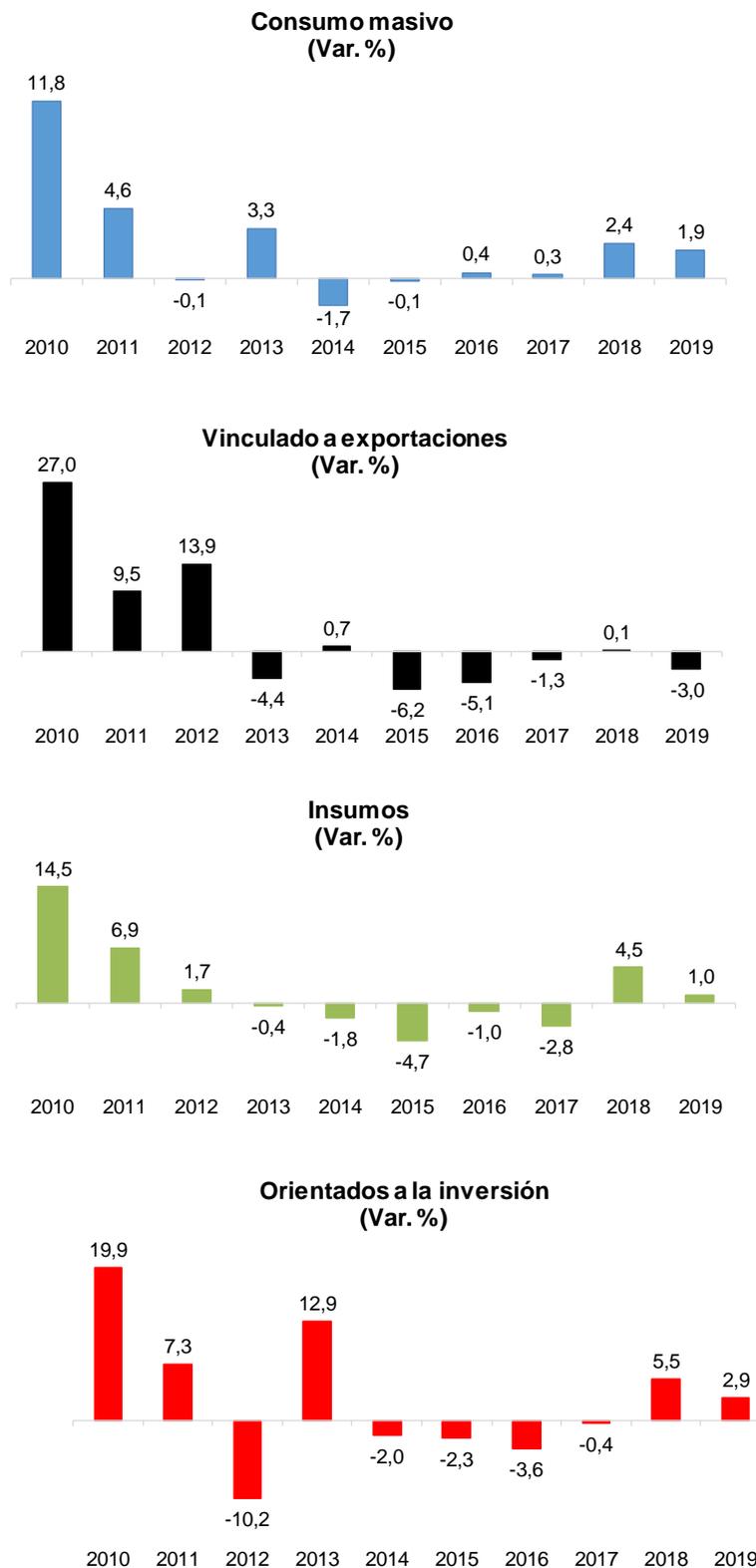
Fuente: INEI

[BCRPData/NE01G071912](https://bcrapdata.com/NE01G071912)



Gráfico 8

Manufactura no primaria por tipo de bienes



Fuente: Ministerio de la Producción

[BCRPData/NE01G081912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01G081912)

Cuadro 17
MANUFACTURA NO PRIMARIA
(Variaciones porcentuales anuales)

CIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Pond. 2018	Diciembre 2019		Año 2019	
		Var.% 12 m.	Contribución al crecimiento	Var.% 12 m.	Contribución al crecimiento
MANUFACTURA NO PRIMARIA	100.0	2.6	2.6	1.2	1.2
Alimentos y bebidas	21.7	13.1	2.7	6.9	1.5
Conservas de alimentos	2,3	10,3	0,2	6,4	0,1
Productos lácteos	2,5	8,1	0,2	5,5	0,1
Harina de trigo	1,6	38,0	0,5	11,4	0,2
Panadería	2,8	30,5	1,0	18,2	0,6
Fideos	0,8	-2,0	0,0	-3,7	0,0
Aceites y grasas	2,4	11,0	0,3	3,2	0,1
Cacao, chocolate y productos de confitería	0,5	2,2	0,0	1,3	0,0
Alimentos para animales	1,2	2,6	0,0	4,5	0,1
Productos alimenticios diversos	2,2	5,9	0,1	0,8	0,0
Bebidas alcohólicas	0,8	26,0	0,2	7,9	0,1
Cerveza y malta	2,7	2,5	0,1	0,6	0,0
Bebidas gaseosas y agua de mesa	1,9	6,9	0,1	14,7	0,2
Textil, cuero y calzado	13.4	1.5	0.2	-6.0	-1.0
Hilados, tejidos y acabados	2,7	-3,6	-0,1	-8,6	-0,3
Tejidos y artículos de punto	1,2	2,1	0,0	-1,5	0,0
Cuerdas, cordeles, bramantes y redes	0,2	-33,3	-0,1	-10,9	0,0
Cuero	0,9	11,5	0,1	-11,3	-0,1
Prendas de vestir	5,9	3,7	0,2	-1,7	-0,1
Otros productos textiles	0,7	-4,5	0,0	-8,7	-0,1
Calzado	1,7	8,8	0,1	-21,9	-0,3
Madera y muebles	7.5	2.1	0.1	6.5	0.4
Madera procesada	1,5	-17,3	-0,5	6,6	0,2
Muebles	6,0	16,0	0,7	6,5	0,3
Industria de papel e imprenta	8.4	-9.9	-0.8	-7.2	-0.6
Papel y cartón	0,2	-17,4	0,0	2,0	0,0
Envases de papel y cartón	1,6	11,6	0,2	2,6	0,0
Otros artículos de papel y cartón	3,4	-3,7	-0,1	-8,3	-0,3
Actividades de impresión	3,1	-26,2	-0,9	-12,2	-0,3
Productos químicos, caucho y plásticos	17.2	5.7	0.9	0.9	0.1
Sustancias químicas básicas	1,0	4,9	0,1	1,6	0,0
Fibras artificiales	0,2	-10,6	0,0	-25,2	-0,1
Productos farmacéuticos y medicamentos	1,6	-15,7	-0,3	0,4	0,0
Pinturas, barnices y lacas	2,3	8,2	0,2	-4,0	-0,1
Productos de tocador y limpieza	3,9	20,3	0,6	-1,1	-0,1
Explosivos, esencias naturales y químicas	1,8	-16,7	-0,3	-4,7	-0,1
Caucho	0,5	-10,5	-0,1	0,5	0,0
Plásticos	5,2	9,0	0,4	5,2	0,3
Plaguicidas, abonos compuestos y plásticos primarios	0,7	29,5	0,2	18,5	0,1
Minerales no metálicos	12.1	1.8	0.1	2.7	0.2
Vidrio y productos de vidrio	1,8	-10,8	-0,1	-8,3	-0,1
Cemento	5,9	4,2	0,2	4,5	0,2
Materiales para la construcción	4,3	2,1	0,1	2,8	0,1
Productos minerales no metálicos diversos	0,1	-21,2	0,0	3,3	0,0
Industria del hierro y acero	2.1	6.7	0.2	1.4	0.0
Productos metálicos, maquinaria y equipo	12.2	-9.9	-1.1	2.5	0.2
Productos metálicos	7,5	-11,9	-0,9	7,2	0,4
Maquinaria y equipo	0,8	-9,2	-0,1	-8,0	-0,1
Maquinaria eléctrica	1,4	-17,7	-0,3	-12,0	-0,2
Material de transporte	2,5	9,0	0,1	5,3	0,1
Manufacturas diversas ^{1/}	2.5	-5.6	-0.3	-0.9	0.0
Servicios industriales	3.0	18.8	0.6	9.1	0.2

1/ Incluye joyería, bisutería, artículos de oficina

Fuente: Ministerio de la Producción

Sector Construcción

19. En diciembre, el **sector construcción** disminuyó 9,9 por ciento debido al menor avance de obras públicas. Durante 2019, el sector construcción creció 1,5 por ciento impulsado por mayores obras privadas por la mayor inversión en proyectos inmobiliarios así como en centros comerciales.

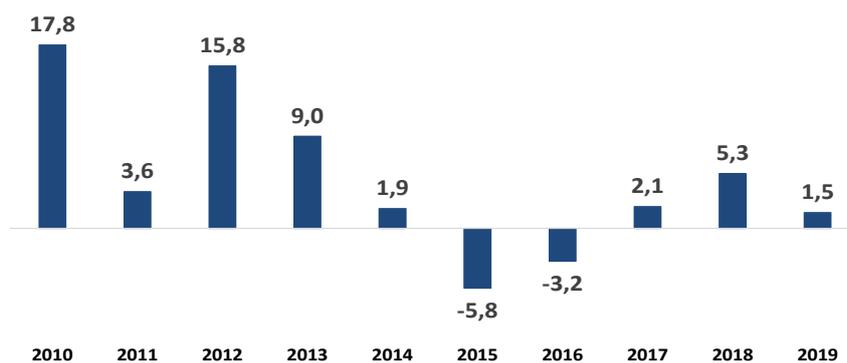
Cuadro 18
Sector Construcción
(Var. % 12 meses)

	Estructura porcentual 2018	Dic-19		Año	
		Var. %	Contr. %	Var. %	Contr. %
Construcción	100,0	-9,9	-9,9	1,5	1,5
<u>Consumo Interno de Cemento</u>	76,3	-0,9	-0,7	4,7	3,6
Total D.L.C.	70,7	0,9	0,7	5,1	3,6
<i>Del cual:</i>					
- Unacem	34,4	-1,7	-0,6	5,1	1,7
- Pacasmayo	13,5	7,4	1,0	10,8	1,5
- Yura Y C. Sur	15,5	4,5	0,7	2,3	0,4
Importaciones	5,6	-28,0	-0,7	-0,8	0,0
<u>Avance de obras</u>	23,7	-18,6	-4,4	-7,0	-1,7

Fuente: INEI

[BCRPData/NE01C181912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C181912)

Gráfico 9
Sector Construcción
(Var. %)

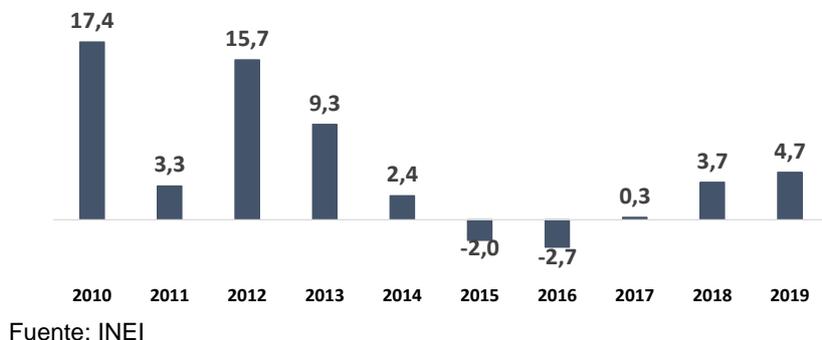


Fuente: INEI

[BCRPData/NE01G091912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01G091912)

Gráfico 10

Consumo interno de cemento (Var. %)

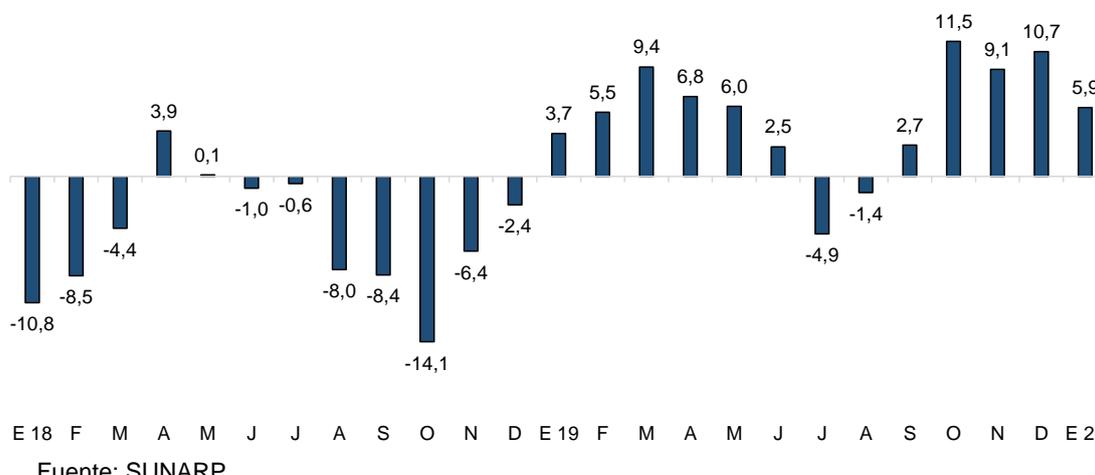


[BCRPData/NE01G101912](https://bcrpdata.com/NE01G101912)

20. La compra-venta de inmuebles en Lima y Callao aumentó 5,9 por ciento en el trimestre móvil de noviembre 2019-enero 2020 con respecto a similar periodo del año anterior. De acuerdo a Sunarp, en dicho periodo se registraron 9,1 mil operaciones.

Gráfico 11

Número de operaciones compra-venta de inmuebles en Lima y Callao (Var. % trimestre móvil)



[BCRPData/NE01G111912](https://bcrpdata.com/NE01G111912)

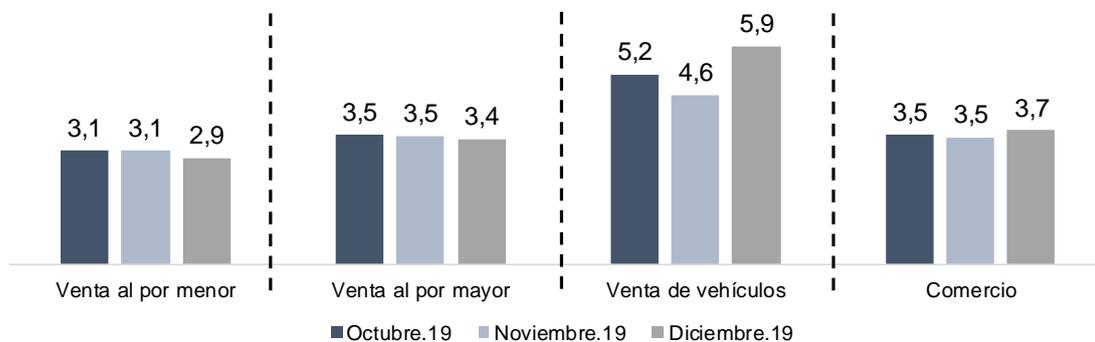
Sector Comercio

21. El sector comercio creció 3,7 por ciento en diciembre impulsado por las mayores ventas al por mayor (3,4 por ciento), debido al crecimiento de las ventas de maquinaria y equipo (5,0 por ciento) y de alimentos, bebidas y tabaco (4,6 por ciento), así como por las mayores ventas al por menor (2,9 por ciento) impulsado por las ventas de productos farmacéuticos y medicinales (4,5 por ciento), supermercados y minimarkets (3,5 por ciento). Asimismo, la venta y reparación de vehículos creció 5,9 por ciento.



Gráfico 12

Comercio
(Var. % 12 meses)



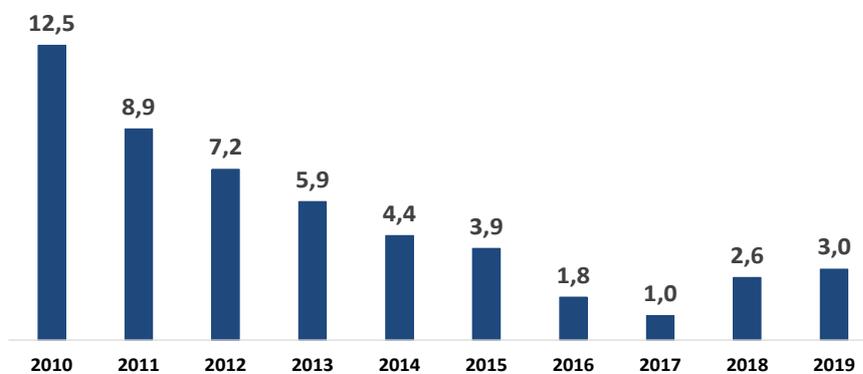
Fuente: INEI

[BCRPData/NE01G121912](https://bcprpdata.bcrp.gob.pe/NE01G121912)

22. Se mantiene la tendencia positiva del sector comercio presentando un crecimiento en 2019 de 3,0 por ciento.

Gráfico 13

Sector Comercio
(Var. %)



Fuente: INEI

[BCRPData/NE01G131912](https://bcprpdata.bcrp.gob.pe/NE01G131912)

Sector Servicios

23. El sector servicios creció 4,3 por ciento en diciembre.

- El subsector transporte y almacenamiento creció 2,8 por ciento por el transporte por vía aérea que creció 3,3 por ciento.
- El subsector de alojamiento y restaurantes aumentó 4,8 por ciento por los mayores servicios de comida por concesionarios (15,5 por ciento), restaurantes (2,8 por ciento), y de bebida (8,5 por ciento).
- El subsector telecomunicaciones y otros servicios de información se incrementó 3,9 por ciento, impulsado por mayores servicios de transmisión de datos (15,6 por ciento), televisión por suscripción (9,1 por ciento) y mayores servicios de telefonía (5,4 por ciento); contrarrestando la menor programación de TV y radio (-2,6 por ciento).
- El subsector financiero y de seguros creció 5,6 por ciento por un mejor desempeño de los créditos de consumo (12,7 por ciento) e hipotecarios (6,7 por ciento), y por los mayores depósitos a la vista (7,3 por ciento).
- El subsector de servicios prestados a empresas mostró un incremento de 3,5 por ciento. Dicho desempeño se explicó por la mayor actividad en publicidad e investigación de mercados (5,0 por ciento) y de actividades de servicios administrativos y de apoyo (2,4 por ciento).

Cuadro 19

Sector Servicios

(Variaciones porcentuales)

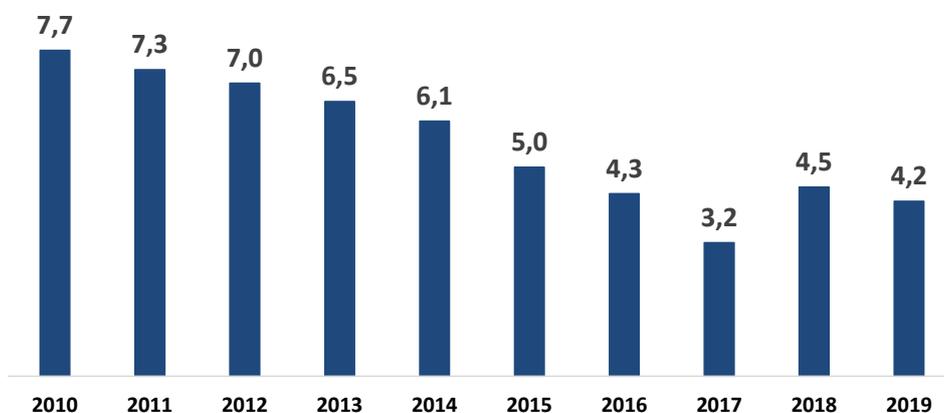
	Dic.2019		Año 2019	
	Var. %	Contr. %	Var. %	Contr. %
Transporte y almacenamiento	2,8	0,3	2,3	0,2
Alojamiento y restaurantes	4,8	0,3	4,7	0,3
Telecomunicaciones y otros serv. Inf.	3,9	0,4	5,6	0,5
Financiera y seguros	5,6	0,6	4,4	0,5
Servicios prestados a empresas	3,5	0,3	3,4	0,3
Administración pública	5,1	0,5	4,9	0,5
Otros servicios	4,4	1,2	3,8	1,1
Servicios	4,3	3,6	4,2	3,5

Fuente: INEI, BCRP

[BCRPData/NE01C191912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C191912)

Gráfico 14

Sector servicios (Var. %)



Fuente: BCRP, INEI

[BCRPData/NE01G141912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01G141912)

III. Mercado laboral

24. Según información de la Planilla Electrónica, el número de puestos de trabajo formales a nivel nacional aumentó 3,6 por ciento en diciembre y 2,8 por ciento en el año 2019. En este resultado fue determinante el aumento del empleo en el sector privado (4,0 por ciento en diciembre y 3,8 por ciento en el año). Por ámbito geográfico, el crecimiento acumulado en el año fue mayor en provincias (2,9 por ciento versus 2,1 por ciento en Lima).

Cuadro 20
Puestos de trabajo formales
Planilla electrónica
(Miles de puestos)

	Diciembre				Año			
	2018	2019	Var. Miles	Var. %	2018	2019	Var. Miles	Var. %
Total 1/	5 255	5 447	191	3,6	5 122	5 264	142	2,8
Privado	3 769	3 918	150	4,0	3 662	3 800	138	3,8
Público	1 487	1 529	42	2,8	1 460	1 464	4	0,3
Lima	3 127	3 207	80	2,6	3 118	3 183	64	2,1
Resto Perú	2 100	2 173	73	3,5	1 981	2 037	57	2,9

1/ La suma del empleo por área no da el total debido al número de puestos de trabajo que no se puede clasificar.

Fuente: Sunat

[BCRPData/NE01C201912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C201912)

25. En diciembre, los sectores con mayor crecimiento fueron electricidad (12,1 por ciento), agropecuario (6,2 por ciento) y servicios (3,5 por ciento). En el año 2019 los sectores servicios y agropecuario fueron los que más aportaron al crecimiento del empleo.

Cuadro 21

Puestos de trabajo formales en el sector privado Planilla electrónica (Miles de puestos)

	Diciembre				Año			
	2018	2019	Var. Miles	Var. %	2018	2019	Var. Miles	Var. %
Total	3 769	3 918	150	4,0	3 662	3 800	138	3,8
Agropecuario 1/	508	539	32	6,2	424	451	27	6,4
Pesca	23	22	-1	-3,2	23	22	-1	-4,1
Minería	104	105	1	0,9	105	106	1	0,8
Manufactura	449	446	-3	-0,7	455	457	2	0,4
Electricidad	14	16	2	12,1	14	15	1	5,3
Construcción	205	208	3	1,6	204	211	8	3,7
Comercio	612	627	15	2,4	608	621	12	2,0
Servicios	1 840	1 904	65	3,5	1 820	1 890	70	3,9
Nota:								
Total excluyendo sector agropecuario	3 261	3 379	118	3,6	3 239	3 350	111	3,4

1/ Incluye procesamiento y conservación de frutas y vegetales

Fuente: Sunat

[BCRPData/NE01C211912](#)

26. De acuerdo a ENAHO, en el trimestre móvil octubre – diciembre 2019, el empleo a nivel nacional aumentó 2,6 por ciento con respecto al mismo periodo del año anterior. En el ámbito urbano, el incremento del empleo fue de 2,5 por ciento.

Cuadro 22

Indicadores de Empleo Nacional - ENAHO (Número en miles)

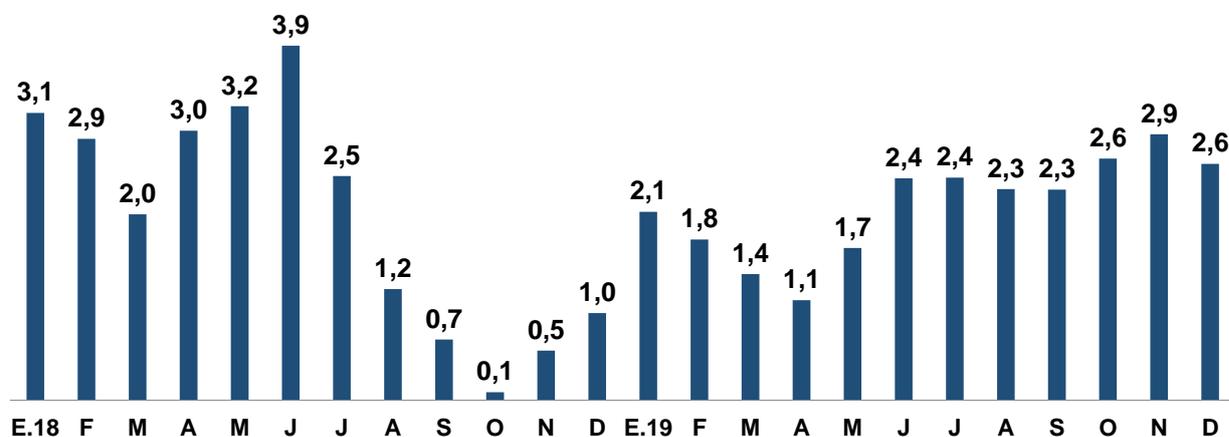
	Diciembre				Año			
	2018	2019	Var. Miles	Var. %	2018	2019	Var. Miles	Var. %
A. Población en edad de trabajar	24 297	24 666	369	1,5	24 142	24 512	369	1,5
B. Fuerza laboral	17 490	18 025	535	3,1	17 463	17 831	368	2,1
C. Tasa de participación (B/A)	72,0	73,1	n.a	1,1	72,3	72,7	n.a	0,4
D. Ocupados	16 937	17 376	439	2,6	16 777	17 133	357	2,1
E. Tasa de Ocupación (D/A)	69,7	70,4	n.a	0,7	69,5	69,9	n.a	0,4
F. Desocupados (B-D)	553	649	96	17,4	686	697	11	1,6
G. Tasa de desempleo (F/B)	3,2	3,6	n.a	0,4	3,9	3,9	n.a	0,0
H. Fuera de la fuerza laboral (A-B)	6 807	6 641	-166	-2,4	6 680	6 681	2	0,0

Fuente: INEI

[BCRPData/NE01C221912](#)

Gráfico 15

Empleo total : PEA Ocupada - ENAHO
(Trimestre móvil - Variaciones 12 meses)



PEA Ocupada (En miles)	D.18	E.19	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Nacional	16 937	17 031	16 924	16 845	16 867	16 947	16 992	17 028	17 065	17 200	17 251	17 362	17 376

Fuente: INEI

[BCRPData/NE01G151912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01G151912)

27. Por sector económico, en diciembre el crecimiento de la población ocupada se dio principalmente en los sectores manufactura y servicios mientras que en el año destacan los sectores servicios y comercio.

Cuadro 23

PEA Ocupada por Sectores - ENAHO
(Número en miles)

	Diciembre				Año			
	2018	2019	Var. Miles	Var. %	2018	2019	Var. Miles	Var. %
Total	16 937	17 376	439	2,6	16 777	17 133	357	2,1
Sectores primarios 1/	4 205	4 275	70	1,7	4 341	4 343	2	0,0
Manufactura	1 384	1 485	101	7,3	1 505	1 519	14	1,0
Construcción	992	1 070	78	7,9	1 003	1 055	52	5,2
Comercio	3 341	3 356	15	0,5	3 162	3 272	110	3,5
Servicios	7 016	7 190	174	2,5	6 766	6 944	178	2,6

1/ Incluye sector agropecuario, pesca y minería.

Fuente: INEI

[BCRPData/NE01C231912](https://www.bcrp.gob.pe/BCRPData/NE01C231912)