

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ABRIL 2021 RESUMEN

En abril de 2021, el Producto Bruto Interno creció 58,5 por ciento respecto a abril de 2020 y disminuyó 3,5 por ciento respecto a abril de 2019; resultado que reflejó el periodo de inmovilización social durante abril de 2020. Comparado con abril de 2019, el PBI registró una caída de 3,5 por ciento; el PBI primario y PBI no primario registraron caídas de 6,4 y 2,6 por ciento, respectivamente.

	ÍNDICE	página
I.	PBI sectorial.....	2
II.	Sectores productivos	3
	Sector Agropecuario (peso de 6,4 por ciento)	3
	Sector Pesca (peso de 0,5 por ciento)	6
	Sector Minería e Hidrocarburos (peso de 12,6 por ciento)	8
	Sector Electricidad, Agua y Gas (peso de 2,0 por ciento)	13
	Sector Manufactura (peso de 12,0 por ciento)	14
	Sector Construcción (peso de 5,6 por ciento)	16
	Sectores Comercio y Servicios (peso de 60,9 por ciento)	17
	Sector Comercio (peso de 10,2 por ciento).....	18
	Sector Servicios (peso de 50,7 por ciento)	19
III.	Mercado laboral.....	21

Actividad económica de abril de 2021¹

I. PBI sectorial

En abril el Producto Bruto Interno registró un crecimiento de 58,5 por ciento. Este resultado reflejó un efecto base por el período de inmovilización social de abril de 2020. Comparado con abril de 2019, el PBI registró una caída de 3,5 por ciento; el PBI primario registró una caída de 6,4 por ciento por la menor producción de la minería metálica e hidrocarburos, el PBI no primario disminuyó 2,6 por ciento, por la menor actividad en el sector servicios.

Cuadro 1

PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Peso 2020 ^{1/}	2020			2021					
		Año	Ene.	Feb.	Mar.		I Trim.		Abr.	
					21/20	21/19	21/20	21/19	21/20	21/19
PBI Primario	23,1	-7,9	0,0	-2,7	11,6	-6,5	2,7	-0,5	27,7	-6,4
Agropecuario	6,4	1,3	2,1	0,6	-1,9	-0,7	0,2	3,9	-5,2	-2,8
Pesca	0,5	2,1	74,9	8,1	33,6	8,9	38,6	13,6	132,1	12,1
Minería metálica	8,8	-13,9	-7,1	-1,1	20,4	-7,6	3,0	-4,0	76,4	-7,0
Hidrocarburos	1,5	-11,0	-15,6	-20,8	-10,1	-23,4	-15,8	-15,6	-8,1	-20,4
Manufactura	3,6	-2,6	26,4	-2,7	23,1	-3,2	14,7	13,8	29,0	-6,1
PBI No Primario	76,9	-12,0	-1,3	-4,1	20,1	-0,2	4,1	0,3	69,9	-2,6
Manufactura	8,4	-16,7	-0,4	2,0	62,1	1,2	15,9	1,9	175,2	3,2
Electricidad y agua	2,0	-6,1	-0,2	-4,6	14,0	0,6	2,7	0,8	33,6	-0,5
Construcción	5,6	-13,9	16,0	14,5	133,1	28,8	41,5	24,5	987,4	7,4
Comercio	10,2	-16,0	-0,8	-5,7	6,8	-20,1	-0,5	-7,6	158,3	-5,9
Total Servicios	50,7	-10,3	-3,3	-6,7	10,3	0,7	-0,2	-0,9	37,6	-4,1
Transporte	4,4	-26,8	-19,4	-25,4	8,2	-18,4	-14,6	-19,1	106,5	-22,6
Alojamiento y restaurantes	1,8	-50,5	-26,6	-56,2	10,2	-38,4	-30,5	-38,3	889,1	-44,8
Telecomunicaciones	5,9	4,9	7,0	5,8	10,3	12,1	7,8	9,8	10,5	11,5
Financieros y seguros	7,4	13,7	18,7	17,3	18,1	22,8	18,0	22,1	19,2	24,7
Servicios a empresas	4,1	-19,7	-9,0	-12,0	5,9	-5,4	-5,3	-7,3	98,8	-13,2
Administración pública	5,6	4,1	4,8	4,9	4,7	8,6	4,8	9,7	5,2	9,0
Otros servicios	14,3	-10,0	-5,1	-7,3	0,7	1,2	-3,8	-1,3	21,7	-9,9
Impuestos	8,1	-13,9	-3,7	-0,6	30,7	2,2	6,9	1,0	68,8	1,3
PBI	100,0	-11,1	-1,0	-3,8	18,2	-1,6	3,8	0,1	58,5	-3,5

1/ Ponderación implícita del año 2020 a precios de 2007.

*Proyección

Fuente: INEI, BCRP

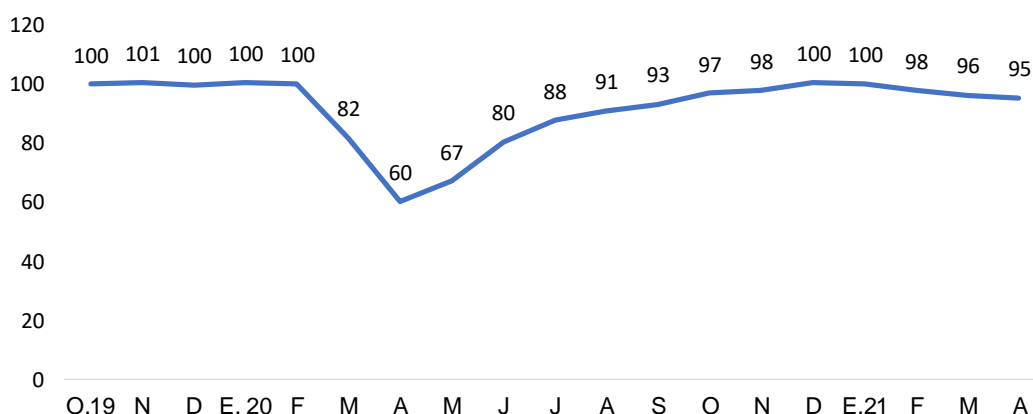
1. En abril, los índices desestacionalizados del PBI y PBI no primario se redujeron respecto al mes previo.

¹ Elaborado por Roger Asencios, Gerson Cornejo, Iván Cosavalente, Nelly Espejo, Brenda López, Martín Martínez, Fernando Mundaca, Bruno Sánchez, Lucy Vallejos, Ketty Vásquez, Luis Zapata y sucursales del BCRP.



Gráfico 1
PBI Global

(Índice desestacionalizado, IV Trim.19=100)

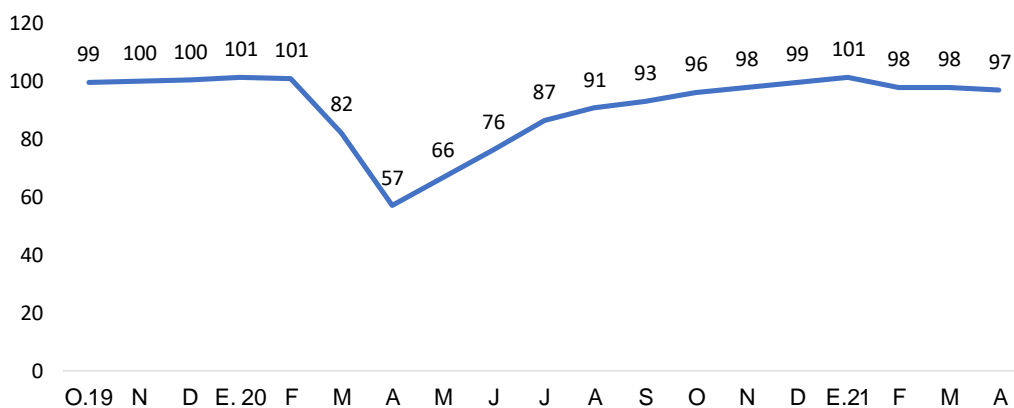


	O.19	N	D	E. 20	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A
Índice Desest.	100	101	100	100	100	82	60	67	80	88	91	93	97	98	100	100	98	96	95
Var.% mes a mes	0,3	0,7	-0,8	0,8	-0,5	-18,3	-26,4	11,5	20,0	9,1	3,5	2,7	3,9	0,9	2,6	-0,2	-2,2	-1,6	-1,1

*Índice desestacionalizado, IVTrim2019=100.

Gráfico 2
PBI No Primario

(Índice desestacionalizado, IV Trim.19=100)



	O.19	N	D	E. 20	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A
Índice Desest.	99	100	100	101	101	82	57	66	76	87	91	93	96	98	99	101	98	98	97
Var.% mes a mes	-0,5	0,6	0,4	1,0	-0,6	-18,5	-30,8	16,8	14,4	13,7	4,7	2,7	3,2	1,7	1,7	2,0	-3,6	0,1	-1,1

*Índice desestacionalizado, IVTrim2019=100.

II. Sectores productivos

Sector Agropecuario (peso de 6,4 por ciento)

- En abril la producción del sector agropecuario se redujo 5,2 por ciento por una baja producción de arroz y papa, por el retraso de las siembras como consecuencia del déficit hídrico registrado en 2020; de café y aceituna por menores cosechas; y de carne de ave. Estos resultados fueron atenuados por la mayor producción de paltas, cebolla, mandarina y arándanos. En los primeros cuatro meses del año, el sector acumuló una caída de 1,5 por ciento.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. – junio de 2021

Comparado con abril de 2019, la producción agropecuaria registró una reducción de 2,8 por ciento, por los retrasos en las siembras de arroz por una baja disponibilidad hídrica en la costa norte a fines de 2020, y en las cosechas de café por dificultades para la movilización de los cosechadores.

Cuadro 2
SECTOR AGROPECUARIO 2021

	Estructura %	2021					
		Abril		Enero-abril.		Abril*	Ene.-Abr.*
		20201/ Var. %	Cont.	Var. %	Cont.	Var. %	Var. %
AGRÍCOLA	61,8	-7,5	-5,1	-2,2	-1,3	-3,5	6,0
Mercado Interno	35,0	-7,2	-3,2	-2,7	-0,9	-2,9	6,5
Arroz Cáscara	7,4	-33,7	-2,5	-15,1	-1,1	-41,3	-0,4
Papa	6,5	-6,4	-0,9	-3,2	-0,3	5,6	11,3
Cebolla	0,9	42,6	0,3	18,1	0,1	-6,1	14,3
Mandarina	1,0	18,5	0,2	29,9	0,2	12,2	21,2
Agroindustrial	4,5	-6,0	-0,2	-1,6	-0,1	-21,7	-7,6
Caña de azúcar	1,6	-21,5	-0,2	-1,0	0,0	-20,8	-8,5
Agroexportación	22,4	-8,4	-1,7	-1,5	-0,3	-1,4	8,4
Café	4,7	-12,3	-0,9	-13,1	-0,5	-5,8	-3,0
Palta	2,1	24,6	0,6	16,5	0,3	23,1	36,8
Arándano	4,3	446,5	0,2	23,8	0,2	91,8	-32,3
Aceituna	1,0	-44,8	-1,4	-35,2	-0,4	-38,8	-24,6
PECUARIO	38,2	-0,2	-0,1	-0,4	-0,2	-0,3	3,7
Ave	21,0	-1,7	-0,3	-1,8	-0,4	0,4	4,1
SECTOR AGROPECUARIO	100,0	-5,2	-5,2	-1,5	-1,5	-2,8	4,6

1/ A precios de 2007.

Fuente: Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego, INEI

* Variación respecto a 2019.

3. **La producción agrícola orientada al mercado interno** registró una reducción de 7,2 por ciento, por una menor producción de arroz (La Libertad) y papa (Ayacucho, Huancavelica y Cusco) por el retraso en las siembras debido al déficit hídrico de 2020. Este resultado fue atenuado por la mayor producción de cebolla (Arequipa e Ica) por mayores siembras, y de mandarinas (Lima) por mayores áreas cosechadas.
4. **La producción agroindustrial** disminuyó 6,0 por ciento por una menor producción de caña de azúcar en La Libertad debido a un menor número de días de trabajo, el ingenio Casagrande paralizó sus actividades por mantenimiento de fábrica todo el mes de abril 2021 a diferencia de abril del año pasado que paralizó 16 días.
5. **La producción orientada a la exportación** se redujo 8,4 por ciento por una menor producción de aceituna (Tacna y Arequipa) y de café (San Martín y Cusco), productos que

inician su estacionalidad en abril y continúan su mayor período de cosechas hasta julio en el caso del café y junio en el caso de la aceituna. Este resultado fue atenuado por la mayor producción de paltas en Lambayeque, Lima e Ica; y de arándanos en La Libertad, por mayores áreas cosechadas.

6. **La producción de carne de ave** disminuyó 1,7 por ciento por menores colocaciones de pollos BB ante una menor demanda de restaurantes afectada por la pandemia.
7. El área sembrada de cultivos de corto periodo vegetativo al octavo mes de iniciada la campaña agrícola correspondiente al período agosto 2020 - julio 2021, fue 1 932 mil hectáreas, mayor en 1,1 por ciento respecto a la campaña anterior.

Cuadro 3
Campaña agrícola 2020-2021 - Área sembrada agosto - abril

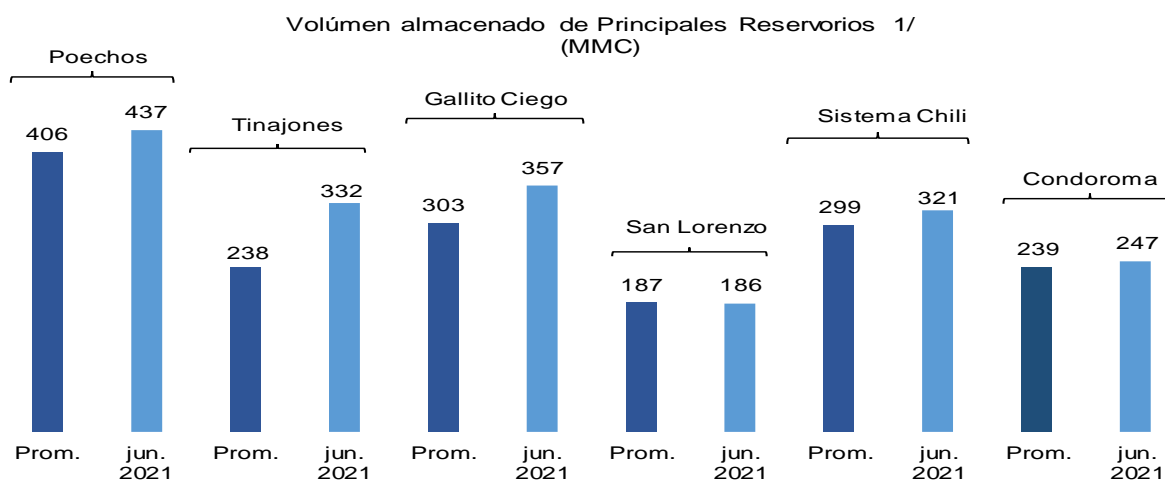
	Miles de Hectáreas		Variación		
	2019-2020	2020-2021	Absoluta	%	
Total	1911	1932	20	1,1	Mayores siembras en:
Maíz Amarillo Duro	199	212	13	6,5	Ica y Piura.
Papa	286	291	4	1,5	La Libertad, Ayacucho, Cajamarca y Apurímac.
Quinoa	66	70	4	5,8	Cusco, Apurímac y Puno.
Productos andinos 1/	411	420	9	2,1	
					Menores siembras en:
Arroz	353	346	-7	-2,0	San Martín y La Libertad.
Maíz Amiláceo	237	232	-4	-1,8	Amazonas, Apurímac y Junín.
Yuca	86	83	-2	-2,8	Amazonas y Cusco.
Camote	10	8	-2	-20,4	Lima.

1/ Haba, trigo, cebada, olluco, oca y arveja

Fuente: Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego.

8. Al 11 de junio, el almacenamiento de agua en los principales reservorios de Piura, Lambayeque, La Libertad y Arequipa fue superior al promedio de los últimos cinco años, solo en el caso de San Lorenzo en Piura fue similar al promedio.

Gráfico 3



1/ Al 11 de junio y promedio de los últimos cinco años (2016-2020) de igual fecha.

Fuente: ANA.

Sector Pesca (peso de 0,5 por ciento)

9. En abril la actividad pesquera aumentó 132,1 por ciento debido principalmente a las mayores capturas de anchoveta, por el inicio de la primera temporada de la Zona Norte-Centro (23 de abril), así como por el efecto base del consumo humano directo frente al cierre de restaurantes como medida contra la propagación del COVID-19 en 2020. **Respecto a abril de 2019, el sector pesquero registró un incremento de 12,1 por ciento por la mayor extracción de anchoveta. En los cuatro primeros meses del año el crecimiento fue de 13,2 por ciento.**

Cuadro 4

SECTOR PESCA

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Estructura porcentual 2020 ^{1/}	2021/2020				2021/2019	
		Abril		Enero-Abril		Abril	Enero-Abril
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución	Var. %	Var. %
PESCA MARITIMA	<u>88,1</u>	<u>242,9</u>	<u>149,3</u>	<u>77,7</u>	<u>61,5</u>	<u>21,9</u>	<u>19,9</u>
Consumo humano	<u>45,1</u>	<u>81,6</u>	<u>50,2</u>	<u>21,1</u>	<u>16,7</u>	<u>-18,3</u>	<u>0,0</u>
Conservas	1,8	106,9	2,2	46,0	1,4	-0,3	26,3
Fresco	18,6	118,8	27,8	4,7	1,6	-26,2	-5,9
Congelado	24,1	53,2	18,9	33,0	13,3	-9,3	5,3
Seco salado	0,6	210,6	1,4	29,1	0,3	-38,6	-52,0
Consumo industrial^{2/}	<u>43,0</u>	<u>n.a.</u>	<u>n.a.</u>	<u>17627,5</u>	<u>44,8</u>	<u>173,5</u>	<u>106,7</u>
Anchoveta	43,0	n.a.	n.a.	17627,5	44,8	173,5	106,7
PESCA CONTINENTAL	<u>11,9</u>	<u>-44,6</u>	<u>-17,2</u>	<u>-42,4</u>	<u>-8,9</u>	<u>-37,6</u>	<u>-31,3</u>
SECTOR PESCA	<u>100,0</u>	<u>132,1</u>	<u>132,1</u>	<u>52,6</u>	<u>52,6</u>	<u>12,1</u>	<u>13,2</u>

1/ A precios de 2007.

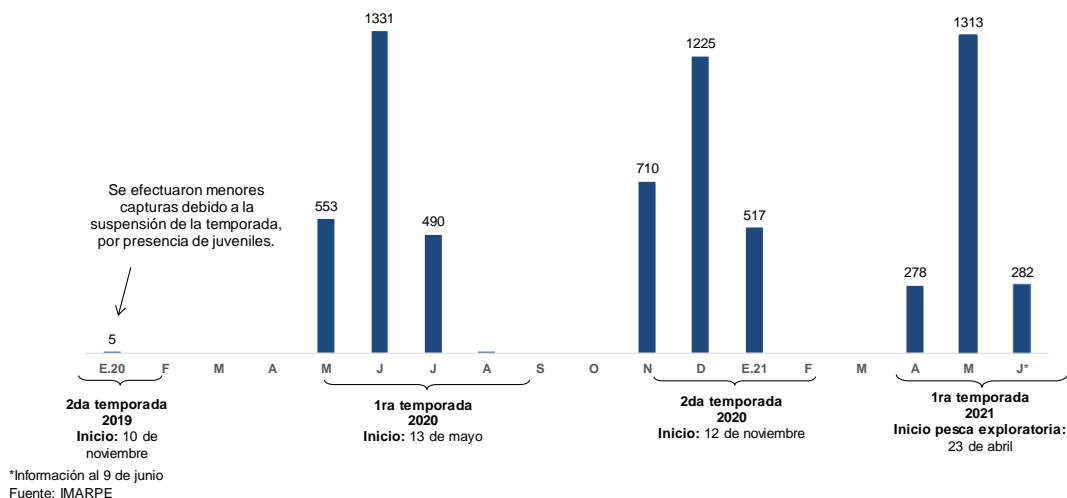
2/ Anchoveta representa el 99,9 por ciento del consumo industrial.

Fuente: Ministerio de la Producción.

10. En abril se capturó 305 mil TM de anchoveta, frente a la captura nula del mismo mes del año previo, en donde la temporada se inició en mayo del 2020. Respecto a 2019 (la primera temporada inició el 28 de abril), representó un incremento de 173,5 por ciento; debido a la mayor biomasa, así como a los mayores días permitidos para la captura.

Gráfico 4

Extracción de anchoveta para consumo industrial Zona Norte-Centro (Miles de toneladas)



- Al 9 de junio, se capturó el 73 por ciento de la cuota (2,5 millones de TM), con un total de 1,8 millones de toneladas métricas de anchoveta.
- El consumo humano directo creció 81,6 por ciento debido al efecto base del año previo, ante el cierre de restaurantes durante el periodo del 15 marzo-junio 2020. Sin embargo, ello representó una caída de 18,3 por ciento respecto a 2019, por las menores capturas de bonito y langostino.
- De acuerdo al último informe publicado por el Centro de Predicciones Climáticas de la NOAA, en la primera semana de junio, la anomalía de la temperatura superficial en la zona Niño 1+2 fue de $-0,4^{\circ}\text{C}$. Según el último informe publicado por el ENFEN, se mantiene el estado "No Activo" de El Niño, debido a que se espera que la temperatura superficial del mar se mantenga dentro del rango normal, por lo menos hasta setiembre de 2021.

Al 11 de junio, los principales puertos del país reportaron anomalías positivas, a excepción de Pisco.

Cuadro 5

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

*Al 11 de junio

Sector Minería e Hidrocarburos (peso de 12,6 por ciento)

14. La producción del **sector minería e hidrocarburos** creció 57,8 por ciento en abril, por un efecto base respecto al año previo, ya que durante el periodo del 15 de marzo al 30 de abril de 2020 solo se permitió que las empresas mineras realicen actividades esenciales debido al estado de emergencia nacional frente a la pandemia del Covid-19. **Respecto a abril de 2019, el sector se redujo 9,0 por ciento, por la menor producción de cobre, oro e hidrocarburos.**

Cuadro 6

Sector Minería e Hidrocarburos

(Variación porcentual con respecto a similar periodo)

	Estructura porcentual	2021/2020				2021/2019	
		Abril		Enero - Abril		Abril	Enero - Abril
		2020	Var. %	Cont.	Var. %	Cont.	Var. %
Minería metálica	84,6	76,4	59,7	14,8	12,2	-7,0	-4,8
Cobre	48,2	40,1	21,3	10,5	4,9	-8,5	-9,4
Oro	8,3	48,6	4,5	-7,3	-0,7	-30,3	-28,9
Zinc	11,1	681,0	18,0	41,2	4,1	10,6	17,0
Molibdeno	8,1	18,0	1,8	14,8	1,1	5,3	31,1
Plata	4,5	232,5	5,6	24,8	1,1	-20,1	-12,4
Hierro	2,4	n.a.	n.a.	58,4	1,2	83,9	51,5
Plomo	1,8	391,9	2,5	15,0	0,3	-19,7	-11,3
Estaño	0,3	n.a.	n.a.	76,2	0,2	45,5	31,9
Hidrocarburos	15,4	-8,1	-1,8	-14,2	-2,5	-20,4	-16,8
Petróleo	4,0	-20,4	-1,5	-35,3	-2,1	-32,2	-25,4
Líquidos de gas natural	7,6	-7,2	-0,8	-6,1	-0,5	-10,0	-13,5
Gas natural	3,8	10,3	0,4	1,8	0,1	-22,1	-13,0
Minería e Hidrocarburos	100,0	57,8	57,8	9,7	9,7	-9,0	-6,6

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas, Perupetro

- a. La producción de **cobre** se incrementó 40,1 por ciento en abril, y se redujo 8,5 por ciento respecto al mismo periodo de 2019 por la menor producción de la mayoría de las minas. En el periodo enero-abril la producción se redujo 9,4 por ciento respecto al mismo periodo de 2019.

Cuadro 7

Producción de cobre

(Miles de toneladas métricas finas de concentrados por flotación)

Unidades mineras	Abril				Enero - Abril			
	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19
Total	119	167	40,1	-8,5	618	683	10,5	-9,4
Compañía Minera Antamina	22	37	71,2	4,7	127	147	16,0	2,1
Sociedad Minera Cerro Verde	17	30	78,5	-15,4	103	124	19,6	-16,8
Las Bambas - M.M.G	13	26	103,8	28,1	86	91	5,3	-25,6
Southern Peru Copper Corporation	32	31	-3,4	1,6	127	123	-3,3	11,5
Toromocho - Chinalco	17	11	-35,3	-37,9	53	61	15,2	14,3
Antapaccay	14	11	-21,4	-38,6	52	54	5,0	-16,0
Constancia - Hudbay	0	6	n.a.	-32,8	19	24	23,4	-41,6
Sociedad Minera El Brocal	0	3	n.a.	2,9	9	12	26,9	-0,2
Resto	5	12	128,8	-14,8	41	48	-17,9	-17,9

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

- b. La producción de **oro** se incrementó 48,6 por ciento respecto al mismo mes del año previo. Respecto a 2019, la producción de oro se redujo 30,3 por ciento, por una caída generalizada de la mayoría de las minas, destaca la menor extracción de Barrick. En el periodo enero-abril la producción respecto a 2019 se redujo 28,9 por ciento.

Cuadro 8
Producción de oro
(Miles de onzas Troy finas)

Unidades mineras	Abril				Enero - Abril			
	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19
Total	163	242	48,6	-30,3	1 048	972	-7,3	-28,9
Minera Yanacocha	22	20	-7,2	-42,6	143	82	-42,7	-53,2
Buenaventura	7	19	156,6	-9,9	57	71	25,6	-21,8
Compañía Minera Poderosa	20	23	17,8	-3,1	96	90	-5,7	-2,9
Hochschild	0	14	n.a.	-23,6	50	57	14,3	-23,7
Minera Aurífera Retamas	8	19	149,7	26,5	64	78	21,0	29,3
Minera Barrick Misquichilca	8	6	-26,8	-69,8	33	27	-16,1	-62,0
Gold Fields La Cima	8	8	9,5	-40,2	45	29	-35,5	-45,2
Consorcio Minero Horizonte	18	13	-24,0	-11,9	47	58	24,2	9,9
Pan American	15	17	11,7	-40,3	94	80	-14,3	-13,2
Artesanales	0	3	n.a.	-92,7	77	12	-84,3	-92,8
Madre De Dios	0	1	n.a.	-92,9	35	5	-87,0	-93,6
Puno	0	1	n.a.	-94,7	31	4	-88,2	-94,7
Arequipa	0	1	n.a.	-84,4	9	3	-65,0	-82,8
Piura	0	0	n.a.	-93,5	2	1	-64,4	-93,3
Otros	58	99	70,0	-15,1	344	387	12,5	-11,1

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

- c. La producción de **zinc** se incrementó 681 por ciento en abril. Asimismo, la producción del metal superó los niveles de 2019 en un 10,6 por ciento por la mayor extracción de Antamina y de la Empresa Minera Los Quenuales. En el primer cuatrimestre, la producción se incrementó 17,0 por ciento respecto a 2019.

Cuadro 9
Producción de zinc
(Miles de toneladas métricas finas)

Unidades mineras	Abril				Enero - Abril			
	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19
Total	17	129	681,0	10,6	368	519	41,2	17,0
Compañía Minera Antamina	3	47	1434,7	63,2	130	182	40,5	53,2
Volcan Compañía Minera	0	18	n.a.	-16,3	49	71	45,1	-8,3
Nexa Resources	2	15	894,7	-18,3	38	56	47,9	-21,0
Sociedad Minera El Brocal	0	2	n.a.	-63,5	16	14	-15,9	-20,5
Toromocho - Chinalco	4	2	-49,0	-26,3	11	17	55,4	84,8
Empresa Minera Los Quenuales	0	8	n.a.	174,2	17	33	89,4	209,9
Santander - Trevali	0	2	2476,5	-21,2	10	11	4,2	-13,6
Resto	8	34	320,5	4,1	97	136	40,9	6,8

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

- d. La producción de **molibdeno** aumentó 18,0 por ciento en abril, acumulando un crecimiento de 14,8 por ciento en enero-abril. Respecto a 2019, la producción se incrementó 5,3 por ciento, principalmente por la mayor extracción de Las Bambas.

Cuadro 10

Producción de molibdeno

(Toneladas métricas finas)

Unidades mineras	Abril				Enero - Abril			
	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19
Sociedad Minera Cerro Verde	380	663	74,4	-44,8	2 345	2 815	20,0	-38,8
Southern Peru Copper Corporation	1225	1106	-9,7	48,1	4 353	4 549	4,5	129,1
Las Bambas - M.M.G	48	467	872,1	354,7	172	1 597	827,3	159,6
Constancia - Hudbay	0	95	n.a.	-27,3	354	389	10,0	-10,4
Compañía Minera Antamina	325	112	-65,5	-34,5	1 780	930	-47,7	125,0
Toromocho - Chinalco	137	53	-61,4	189,0	231	325	40,9	639,4
Total	2115	2496	18,0	5,3	9235	10605	14,8	31,1

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

- e. La producción de **plata** creció 232,5 por ciento en abril y se redujo 20,1 por ciento respecto al mismo mes del 2019, debido a la menor producción de la mayoría de las minas. La extracción de Buenaventura y Ares se vio afectada por la limitación de la fuerza laboral.

Cuadro 11

Producción de plata

(Miles de onzas Troy finas)

Unidades mineras	Abril				Enero - Abril			
	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19
Total	2 484	8 259	232,5	-20,1	26 910	33 586	24,8	-12,4
Compañía Minera Ares	0	804	n.a.	-25,0	2 365	2 965	25,4	-36,8
Compañía Minera Antamina	581	1 118	92,5	-0,4	4 538	4 521	-0,4	-5,9
Volcan Compañía Minera	0	1 055	n.a.	-8,9	2 762	4 017	45,5	0,8
Compañía De Minas Buenaventura	99	704	609,2	-39,2	2 837	2 879	1,5	-30,5
Southern Peru Copper Corporation	450	466	3,6	0,6	1 675	1 820	8,7	12,5
Toromocho - Chinalco	613	247	-59,7	-51,2	1 824	1 794	-1,6	19,1
Nexa Resources	49	727	1382,1	-4,4	1 744	2 678	53,6	-6,9
Resto	692	3 138	353,4	-23,5	9 165	12 911	40,9	-12,3

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

- f. En abril se incrementó la producción de plomo, hierro y estaño:

- g. La producción de **plomo** aumentó 391,9 por ciento, respecto al mismo periodo de 2019, se redujo 19,7 por ciento por las menores leyes de Nexa y la menor extracción de Buenaventura, así como por la paralización de operaciones de la Compañía minera Raura.
- h. La producción de **hierro** fue de 1,0 millones de TMF por la mayor extracción de Shougang, la cual paralizó operaciones durante mediados del mes de marzo hasta el mes de junio de 2020, para evitar los contagios por COVID-19. Respecto al mismo mes de 2019 se incrementó 83,9 por ciento.
- i. La producción de **estaño** fue de 2,3 miles de TMF, se incrementó 45,5 por ciento respecto al mismo periodo de 2019 por el proyecto de relaves de Minsur.

Cuadro 12

Producción de plomo, hierro y estaño

(Miles de toneladas métricas finas)

Unidad minera	Abril				Enero - Abril			
	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19
Plomo	4	22	391,9	-19,7	74	86	15,0	-11,3
Nexa Resources	0	4	1993,5	-9,9	9	13	45,2	-15,5
Volcan Compañía Minera	0	5	n.a.	-5,8	12	18	51,1	7,2
Compañía De Minas Buenaventura	0	2	546,9	-33,6	4	5	12,2	-38,4
Sociedad Minera El Brocal	0	1	n.a.	-75,0	10	5	-54,8	-50,7
Compañía Minera Raura	0	0	n.a.	-100,0	4	0	-100,0	-100,0
Sociedad Minera Corona	1	1	42,8	80,8	5	5	5,9	38,0
Compañía Minera Antamina	0	1	n.a.	100,4	2	2	23,3	26,7
Empresa Minera Los Quenuales	0	1	n.a.	69,6	3	6	101,0	128,9
Resto	3	7	131,9	-12,6	25	31	23,8	-5,6
Hierro	0	1029	n.a.	83,9	2438	3861	58,4	51,5
Shougang Hierro Peru	0	1029	n.a.	83,9	2438	3861	58,4	51,5
Estaño	0	2	n.a.	45,5	5	9	76,2	31,9
Minsur	0	2	n.a.	45,5	5	9	76,2	31,9

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

- j. La producción de **hidrocarburos** disminuyó 8,1 por ciento en abril. La producción de petróleo se redujo 20,4 por ciento por la paralización de producción del lote 8 y Z-1, además de la menor extracción del lote 95, debido a que no se realizaron perforaciones hasta el cuarto trimestre de 2020 por la pandemia. En el caso del Lote 192, en setiembre culminó la concesión del Lote a cargo de Frontera Energy. El lote 67 reinició operaciones el 26 de marzo.

La producción de líquidos de gas natural se redujo 7,2 por ciento por mantenimientos realizados en el mes en la Planta de Separación de gas de Las Malvinas y la Planta de Fraccionamiento de LGN del 27 de marzo al 6 de abril aproximadamente, asimismo se paralizó la producción del lote 57 del 27 de abril al 25 de mayo. Por otro lado, la producción de gas natural se incrementó 10,3 por ciento por el efecto base del año previo por el inicio de la cuarentena el 15 de marzo de 2020. Respecto a 2019, la producción de gas natural se redujo 22,1 por ciento.

Respecto a 2019, la producción del sector hidrocarburos se redujo 20,4 por ciento, por los factores antes mencionados.

Cuadro 13

Producción de hidrocarburos líquidos

(Miles de barriles diarios)

Lote	Abril				Enero - Abril			
	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19
Petróleo	46	36	-20,4	-32,2	54	35	-35,3	-25,4
Lote 192 (Frontera Energy)	0	0	n.a.	-100,0	4	0	-100,0	-100,0
Lote X	13	12	-12,1	-17,9	14	12	-17,1	-14,2
Lote 95	11	7	-35,5	329,8	10	7	-27,7	564,0
Lote 8	3	0	-100,0	-100,0	5	0	-100,0	-100,0
Lote Z- 2B	7	6	-11,1	-22,5	6	6	-8,6	-23,2
Lote Z-1	0	0	n.a.	n.a.	0	0	-100,0	-100,0
Lote XIII	1	1	-28,6	-50,0	2	1	-31,5	-44,6
Lote 67	0	2	n.a.	59,1	2	1	-60,2	-30,1
Lote VI / VII	4	4	-0,1	-10,0	4	3	-6,5	-15,5
Lote III	1	1	-17,6	-14,1	1	1	-21,4	-11,8
Lote IV	2	2	-26,8	-31,5	2	2	-25,4	-18,0
Otros	4	2	-31,7	-43,7	4	3	-31,1	-42,5
Líquidos de gas natural	74	68	-7,2	-10,0	81	76	-6,1	-13,5
Lote 88 - Camisea - Mercado Interno	35	42	19,2	9,4	44	44	0,2	-4,2
Lote 56 - Camisea - Exportación	24	17	-29,6	-28,5	22	21	-6,4	-21,4
Lote 57	13	8	-37,0	-32,9	12	10	-20,9	-27,2
Lote 31-C	1	0	-28,2	-48,7	1	0	-21,1	-49,1
Lote Z-2B	1	1	-17,7	-18,2	1	1	-18,4	-17,3
Otros	0	0	n.a.	n.a.	0	0	n.a.	n.a.
Total hidrocarburos¹			-8,1	-20,4			-14,2	-16,8

¹ Incluye la producción de gas natural

Fuente: INEI, Perupetro

Producción de gas natural

(Millones de pies cúbicos diarios)

Lote	Abril				Enero - Abril			
	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19	2020	2021	Var. % 21/20	Var. % 21/19
Gas natural	790	871	10,3	-22,1	1 037	1 064	1,8	-13,0
Lote 88 - Camisea - Mercado Interno	178	490	174,8	-15,4	433	550	27,0	-6,7
Lote 56 - Camisea - Exportación	395	221	-44,0	-30,9	376	320	-15,0	-19,0
Lote 57	184	116	-37,1	-32,3	185	148	-19,8	-20,7
Lote X	14	15	4,8	4,0	15	15	-1,9	-0,1
Lote 31 C	0	0	116,4	-95,5	2	3	95,0	-37,9
Lote Z- 2B	1	6	353,9	-4,8	3	7	113,4	-4,7
Lote VI - VII	4	3	-22,2	-3,8	4	2	-38,5	-20,2
Otros	14	21	54,5	-7,1	20	19	-3,7	-13,7

Fuente: INEI, Perupetro

Sector Electricidad, Agua y Gas (peso de 2,0 por ciento)

15. En abril la producción del sector electricidad, agua y gas aumentó 33,6 por ciento con respecto al mismo mes del año previo, y disminuyó 0,5 por ciento respecto a 2019.

Según el Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional (COES), la producción total de electricidad para el sistema interconectado creció 42,3 por ciento respecto

a abril del año previo. Respecto a abril de 2019 disminuyó 0,4 por ciento, La demanda de los clientes libres disminuyó 2,3 por ciento, explicado por la menor demanda de las principales empresas mineras (-2,3 por ciento) como Chinalco y Yanacocha, así como manufactureras (-2,4 por ciento) como Unacem y Panasa.

Cuadro 14
Generación eléctrica por tipo de fuente
(GWh)

	Estructura Porcentual 2020 (%)	21/20				21/19	
		Abril		Ene.-Abr.		Abril	Ene.-Abr.
		Var %	Contr.	Var %	Contr.	Var %	Var %
Hidroeléctrica	75,3	15,8	14,2	3,7	2,8	2,9	7,2
Termoeléctrica	20,0	714,8	27,5	33,6	6,7	-11,6	-16,6
Del cual:							
Gas natural de Camisea	18,5	946,2	26,4	33,4	6,2	-12,3	-16,8
Eólica	3,2	14,0	0,7	12,1	0,4	7,7	12,9
Solar	1,5	-3,4	-0,1	11,1	0,2	9,2	13,8
Total	100,0	42,3	42,3	10,1	10,1	-0,4	0,5

Fuente: COES

16. El subsector gas aumentó 13,7 por ciento respecto a 2020 explicado por una mayor demanda de GNV así como una mayor demanda por parte de las empresas. Por su parte, el subsector agua aumentó 0,5 por ciento debido a una mayor producción por parte de Sedapar (Arequipa) y EPS Grau (Piura).

Sector Manufactura (peso de 12,0 por ciento)

17. **En el mes de abril, el sector manufactura** aumentó 114 por ciento respecto a 2020, por la mayor producción de la manufactura primaria (29 por ciento) y de la manufactura no primaria (175 por ciento); mientras que **respecto a 2019 creció 0,5 por ciento**.
18. **La manufactura de recursos primarios** aumentó 29 por ciento. **Respecto a 2019, la manufactura primaria se redujo 5 por ciento debido principalmente a la menor producción de refinados de petróleo por las obras de modernización de la refinera de Talara, así como por la menor producción de arroz pilado y azúcar.**

Cuadro 15
MANUFACTURA PRIMARIA
(Variaciones porcentuales anuales)

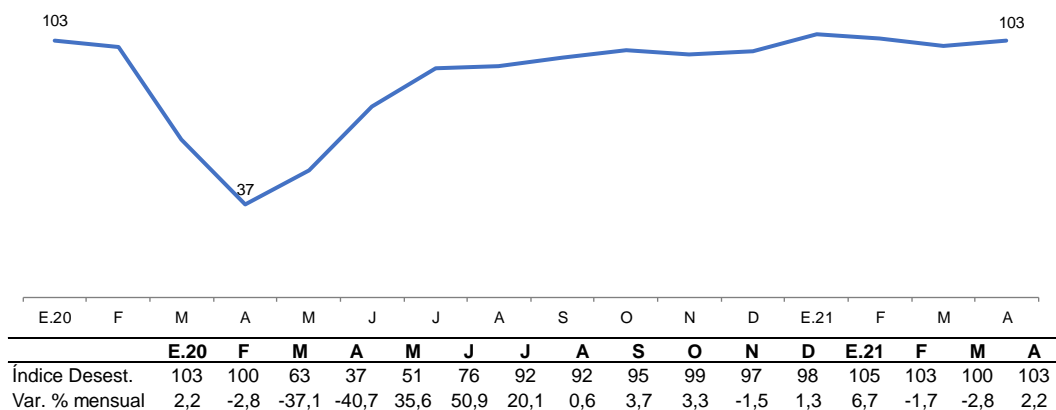
	Pond. 2020	Abril 2021		Enero - Abril		Abril 2021	Enero - Abril
		Var.% 12 m.	Cont. al crecimiento	Var.% 12 m.	Cont. al crecimiento	Var.% vs 2019	Var.% vs 2019
PROCESADORES DE RECURSOS PRIMARIOS	100,0	29,0	29,0	17,8	17,8	-5,0	8,7
Arroz pilado	5,2	-34,3	-3,2	-15,2	-0,9	-41,5	-9,9
Azúcar	3,9	-16,6	-0,6	2,9	0,1	-17,2	-2,9
Productos cárnicos	13,9	-0,4	0,2	-1,0	0,0	-1,7	0,0
Harina y aceite de pescado	15,2	n.a.	n.a.	18349,4	11,9	169,2	122,2
Conservas y productos congelados de pescado	6,8	282,1	7,1	71,5	5,1	11,4	0,4
Refinación de metales no ferrosos	43,2	19,2	10,0	3,5	2,2	-9,3	22,6
Refinación de petróleo	11,4	-11,1	-1,5	-5,2	-0,7	-36,4	-27,5

Fuente: Ministerio de la Producción

19. En abril, la manufactura no primaria aumentó 175 por ciento interanual. Respecto a 2019, creció 2,5 por ciento, principalmente por los bienes orientados a la inversión (8,6 por ciento) y de consumo masivo (7,7 por ciento). En términos desestacionalizados, la manufactura no primaria aumentó 2,2 respecto al mes anterior, mostrando niveles similares a los de enero de 2020.

Gráfico 5

Manufactura no primaria
Índice desestacionalizado (2019-IV=100)



Fuente: Ministerio de la Producción

20. Los **bienes orientados a la inversión** aumentaron su producción respecto a 2019 principalmente por el mayor crecimiento de productos metálicos, maquinaria y equipo, y cemento. Asimismo, el aumento de la producción de los **bienes de consumo** con respecto a 2019 se debió al crecimiento de algunas ramas como muebles, bebidas alcohólicas y productos farmacéuticos.

Cuadro 16
MANUFACTURA NO PRIMARIA
(Variaciones porcentuales anuales)

CIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Pond. 2020	Abril 2021		Enero - Abril		Abril 2021	Enero - Abril
		Var.% 12 m.	Cont. al crecimiento	Var.% 12 m.	Cont. al crecimiento	Var.% vs 2019	Var.% vs 2019
MANUFACTURA NO PRIMARIA	100,0	175,2	175,2	35,0	35,0	2,5	2,1
Alimentos y bebidas	27,1	54,5	22,6	14,0	3,9	10,8	9,1
Conservas de alimentos	3,0	-17,9	-1,2	-15,9	-0,5	8,9	-1,2
Productos lácteos	3,1	32,8	1,7	11,1	0,4	-2,5	0,4
Harina de trigo	2,4	31,3	1,6	22,0	0,6	33,4	30,8
Panadería	5,0	31,7	3,3	6,5	0,4	47,0	42,6
Fideos	0,9	29,9	0,5	6,6	0,1	32,4	5,4
Aceites y grasas	3,0	59,0	2,6	23,8	0,8	0,2	16,7
Cacao, chocolate y productos de confitería	0,7	149,3	0,9	57,6	0,3	-6,2	14,3
Alimentos para animales	1,3	1,4	0,0	5,8	0,1	-0,7	-2,2
Productos alimenticios diversos	2,3	111,1	2,4	27,4	0,5	7,1	1,6
Bebidas alcohólicas	1,2	3067,9	2,9	107,8	0,8	47,7	56,1
Cerveza y malta	2,4	5248,5	5,4	13,5	0,3	-23,2	-23,1
Bebidas gaseosas y agua de mesa	1,9	128,2	2,5	12,6	0,3	-3,4	-8,5
Textil, cuero y calzado	12,4	866,5	31,0	34,2	4,3	-21,2	-20,5
Hilados, tejidos y acabados	3,0	6579,3	9,6	76,4	2,1	-3,2	-3,7
Tejidos y artículos de punto	1,8	739,9	3,9	15,9	0,3	-23,0	-28,3
Cuerdas, cordeles, bramantes y redes	0,3	293,7	0,6	87,3	0,2	3,7	-5,7
Cuero	0,2	11422,4	0,5	12,1	0,0	-71,3	-57,2
Prendas de vestir	5,3	1357,5	13,2	26,3	1,5	-27,9	-26,2
Otros productos textiles	1,0	259,1	1,9	47,1	0,4	-1,3	-2,1
Calzado	0,9	127,2	1,2	-9,0	-0,1	-27,1	-26,9
Madera y muebles	8,9	889,8	23,6	103,5	6,9	38,5	48,1
Madera procesada	2,3	242,5	4,7	91,7	1,6	-1,5	10,3
Muebles	6,5	2717,2	18,9	107,7	5,2	61,0	67,3
Industria de papel e imprenta	7,0	18,2	2,2	0,2	0,0	-16,5	-17,2
Papel y cartón	0,2	236,5	0,1	18,8	0,0	-67,9	-27,4
Envases de papel y cartón	1,9	32,0	1,0	6,5	0,1	5,5	12,0
Otros artículos de papel y cartón	3,1	-6,8	-0,6	-0,7	0,0	-11,3	-10,8
Actividades de impresión	1,8	70,5	1,7	-5,6	-0,1	-32,6	-40,3
Productos químicos, caucho y plásticos	20,4	94,8	24,5	21,1	4,4	3,8	3,8
Sustancias químicas básicas	1,7	18,9	0,5	14,3	0,2	0,2	3,1
Fibras artificiales	0,3	417158,7	0,7	65,4	0,2	3,2	13,8
Productos farmacéuticos y medicamentos	2,7	44,5	2,2	30,0	0,7	28,3	17,1
Pinturas, barnices y lacas	2,0	682,5	4,5	33,9	0,6	3,8	-8,4
Productos de tocador y limpieza	5,1	84,3	5,1	22,7	1,1	-2,8	11,6
Explosivos, esencias naturales y químicas	1,3	148,5	2,2	33,6	0,5	-9,7	-9,4
Caucho	0,5	2171,3	1,4	48,1	0,2	-17,8	-23,8
Plásticos	6,3	79,4	7,0	10,5	0,7	7,0	5,1
Plaguicidas, abonos compuestos y plásticos primarios	0,7	129,7	1,0	14,3	0,1	1,6	-1,1
Minerales no metálicos	8,6	1323,6	25,3	64,4	5,2	3,0	7,9
Vidrio y productos de vidrio	0,7	142,4	1,3	59,9	0,4	4,6	0,2
Cemento	5,2	2502,6	15,1	63,6	3,0	15,3	19,0
Materiales para la construcción	2,7	2644,5	8,7	67,6	1,8	-13,2	-5,6
Productos minerales no metálicos diversos	0,1	330,8	0,3	47,5	0,1	-4,2	3,8
Industria del hierro y acero	3,0	4443,8	9,8	91,0	2,5	2,3	20,1
Productos metálicos, maquinaria y equipo	8,5	448,2	24,5	71,4	6	18,4	7,8
Productos metálicos	5,8	361,7	15,8	72,9	3,8	24,5	20,7
Maquinaria y equipo	0,5	428,8	2,2	58,2	0,3	62,2	31,5
Maquinaria eléctrica	1,2	1232,5	3,8	72,6	0,8	-8,1	-11,5
Material de transporte	1,0	976,0	2,6	69,5	0,6	0,1	-29,4
Manufacturas diversas ^{1/}	2,4	2970,0	8,6	69,1	1,6	-4,8	-24,4
Servicios industriales	1,7	111,8	3,1	41,4	0,7	4,6	-17,0

1/ Incluye joyería, bisutería, artículos de oficina

Fuente: Ministerio de la Producción

Sector Construcción (peso de 5,6 por ciento)

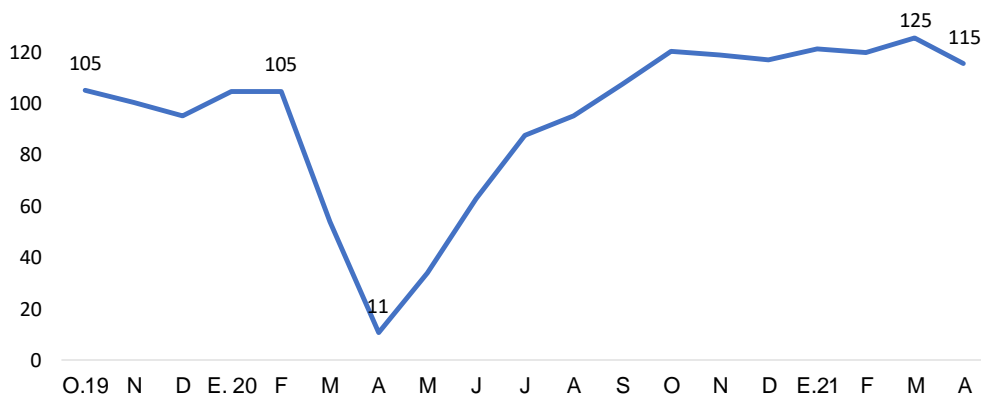
21. En el mes de abril el sector construcción creció 987 por ciento respecto a abril de 2020, mes en el que se dispuso la suspensión total de actividades, con excepción de las esenciales; y 7,0 por ciento respecto a abril de 2019, por la mayor actividad de autoconstrucción, así como por la reanudación de proyectos privados y públicos. Respecto al 2019, el consumo interno de cemento creció 16,3 por ciento debido al avance de obras privadas.

En términos desestacionalizados, el sector construcción continuó ubicándose por encima del nivel pre pandemia.

Gráfico 6

Sector Construcción

(Índice desestacionalizado, IV Trim.19=100)



	O.19	N	D	E. 20	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A
Índice Desest.	105	100	95	104	105	54	11	34	63	87	95	107	120	119	117	121	120	125	115
Var.% mes a mes	2,4	-4,4	-5,2	9,8	0,2	-48,6	-80,3	218,9	85,0	39,6	8,9	12,8	12,0	-1,2	-1,4	3,5	-1,1	4,6	-8,0

*Índice desestacionalizado, IVTrim2019=100.

Cuadro 17
Sector Construcción

	Estructura porcentual 2020	2021/2020				2021/2019	
		Abril		Enero - Abril		Abril	Enero-Abril
		Var.%	Contr. %	Var.%	Contr. %	Var.%	Var.%
Construcción	100,0	987,4	987,4	82,0	82,0	7,0	18,5
<u>Consumo Interno de Cemento</u>	76,7	6 210,7	4 767	86,1	66,1	16,3	20,1
Total Despachos Locales de Cemento	71,1	40 559	28 825	85,4	60,7	13,4	19,3
<i>Del cual:</i>							
- Unacem	33,1	28 135	9 322	78,4	26,0	6,5	11,6
- Pacasmayo	17,2	30 101	5 173	116,1	20,0	42,9	56,8
- Yura Y C. Sur	14,1	n.a	n.a	82,0	11,5	9,3	11,4
Importaciones	5,7	406,6	23,1	100,3	5,7	78,4	33,0
<u>Avance de obras</u>	23,3	277,9	64,6	71,6	16,6	-14,4	13,2

Fuente: INEI

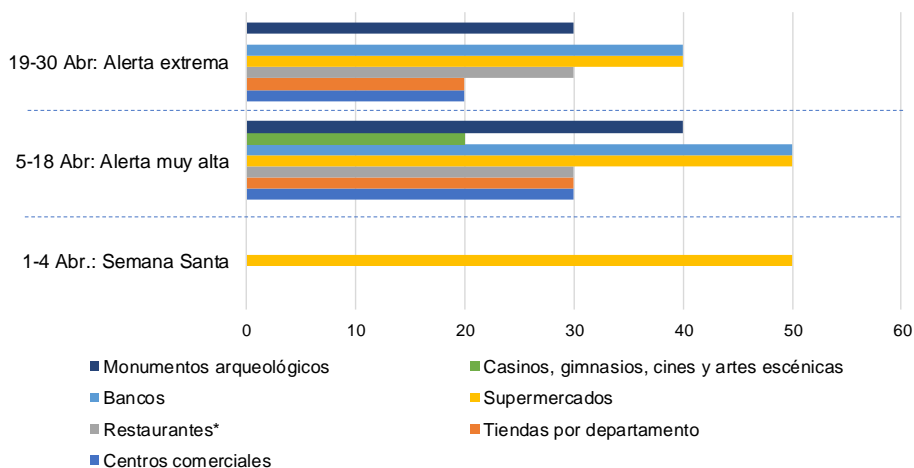
Sectores Comercio y Servicios (peso de 60,9 por ciento)

22. **Los sectores comercio y servicios se incrementaron en abril, debido al efecto base del año previo.** Por Semana Santa (1-4 abril) se decretó inmovilización social obligatoria en el Perú, solo se permitieron las actividades esenciales y de delivery. Del 5-18 de abril se consideró a Lima Metropolitana como zona de alerta muy alta, mientras que el resto del mes se consideró como zona de alerta extrema. La principal diferencia entre ambas zonas se encuentra en el aforo permitido en los distintos centros de comercio y servicios, además en

las de alerta extrema hay inmovilización social obligatoria los domingos. En ambas zonas el toque de queda es de 9pm a 4am.

Gráfico 7

Aforos permitidos en Lima Metropolitana según zona de alerta
(Porcentaje)



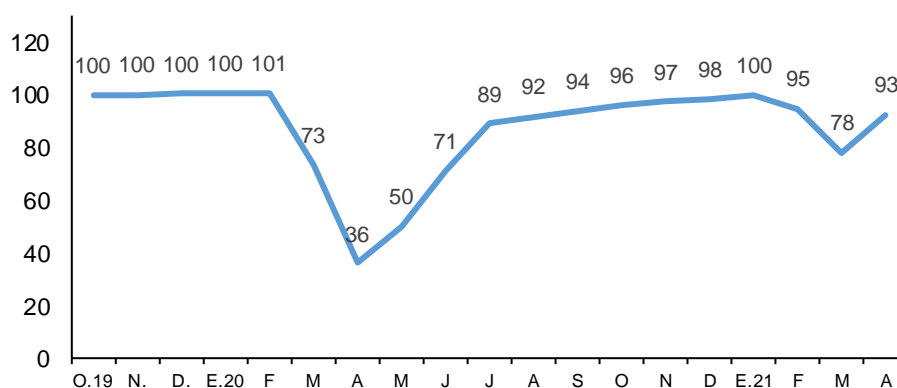
*Aforo de restaurantes en el área interna

Sector Comercio (peso de 10,2 por ciento)

23. **El sector comercio** se incrementó 158,3 por ciento en abril, acumulando un crecimiento de 18,9 por ciento en el periodo enero-abril del año. **Respecto al mismo mes del 2019, el sector se redujo 5,9 por ciento.** En términos desestacionalizados, se recuperó respecto al mes previo.

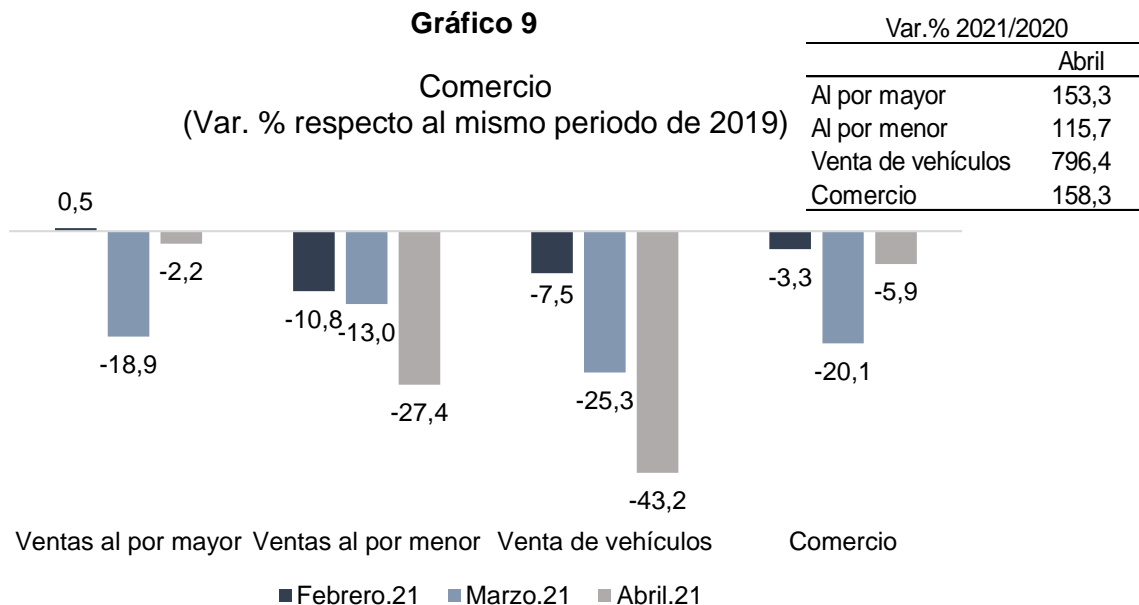
Gráfico 8

Sector Comercio
(Índice desestacionalizado, IV Trim.19=100)



	E.20	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A
Índice Desest.	100	101	73	36	50	71	89	92	94	96	97	98	100	95	78	93
Var. % mensual	0,1	0,3	-27,1	-51,1	39,4	42,4	25,0	3,2	2,2	2,3	1,4	1,2	1,5	-5,2	-17,6	18,6

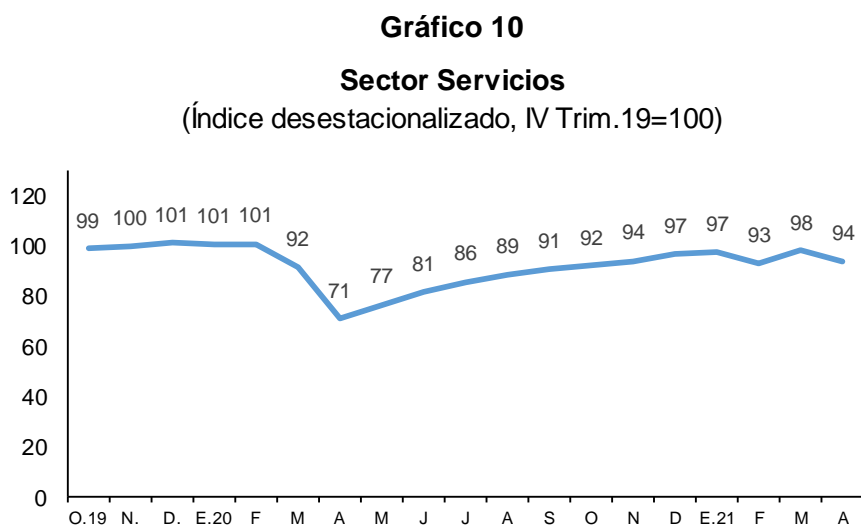
24. Respecto de 2019, las ventas al por mayor se redujeron 2,2 por ciento, mostrando una menor caída respecto al mes previo. Por otro lado, las ventas al por menor y venta y reparación de vehículos se redujeron 27,4 y 43,2 por ciento; una mayor caída que el mes previo.



Sector Servicios (peso de 50,7 por ciento)

25. En el mes de abril, el sector servicios se incrementó 32,6 por ciento (37,6 por ciento incluyendo impuestos y derechos de importación). En términos desestacionalizados el sector servicios se desaceleró respecto al mes previo.

Respecto a 2019, el sector servicios se redujo 5,1 por ciento (4,1 por ciento incluyendo impuestos y derechos de importación).



	E.20	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A
Índice Desest.	101	101	92	71	77	81	86	89	91	92	94	97	97	93	98	94
Var. % mensual	-0,5	0,2	-9,1	-22,9	8,4	6,3	5,4	3,4	2,4	1,2	2,4	2,6	0,9	-4,6	5,5	-4,3



- El **subsector transporte y almacenamiento** se incrementó 106,5 por ciento por el mayor servicio de transporte por vía terrestre y tuberías (103,5 por ciento). Asimismo, el transporte aéreo se incrementó 817 por ciento por la suspensión de vuelos en abril de 2020. Por otro lado, **respecto al mismo mes de 2019 el sector se redujo 22,6 por ciento**, debido al menor transporte (-24,3 por ciento) y menores servicios de almacenamiento y mensajería (-17,7 por ciento).
- El **subsector de alojamiento y restaurantes** se incrementó 889 por ciento debido a la mayor actividad de los restaurantes y bebidas (895 por ciento), por efecto base del año previo, en donde no se permitió que los restaurantes operen. **Por otro lado, respecto a 2019 el sector cayó 44,8 por ciento**, por los menores servicios de alimentación y bebida (-36,6 por ciento) y de alojamiento (-98,1 por ciento).

El subsector alojamiento se incrementó 330 por ciento, ello representó una caída de 98,1 por ciento respecto al mismo mes de 2019, este continúa siendo el más afectado por el alto grado de interacción entre personas que requiere el sector.

- El subsector telecomunicaciones y otros servicios de información aumentó 10,5 por ciento. El crecimiento del sector fue impulsado por el subsector telecomunicaciones (7,6 por ciento) por: i) los mayores servicios de telefonía (7,5 por ciento), por el mayor tráfico de llamadas de los servicios de telefonía móvil; ii) mayores servicios de internet y televisión por suscripción (8,8 por ciento); por la mayor necesidad del consumidor a realizar actividades de manera remota, como el desarrollo de clases, entretenimiento y trabajos virtuales.

Asimismo, los otros servicios de información se incrementaron 42,6 por ciento por ciento por: i) la mayor programación de TV y radio (81,6 por ciento), y de la programación informática (22,1 por ciento). Asimismo, se incrementaron las actividades de edición (68,6 por ciento).

Respecto a 2019, el subsector telecomunicaciones y otros servicios de información creció 11,5 por ciento, debido a los mayores servicios de telecomunicaciones (18,7 por ciento), por otro lado los servicios de información se redujeron 25,7 por ciento.

- El subsector financiero y de seguros creció 19,2 por ciento por un mejor desempeño de los créditos corporativos y a empresas (14,6 por ciento), destacando los mayores créditos al sector construcción (47,3 por ciento), hoteles y restaurantes (34,8 por ciento) y al sector comercio (27,7 por ciento). Asimismo, se incrementaron los créditos hipotecarios en 5,1 por ciento. De igual manera, **respecto a 2019 el sector creció 24,7 por ciento.**
- El subsector de servicios prestados a empresas se incrementó 98,8 por ciento. Dicho desempeño se explicó por los mayores servicios profesionales científicos y técnicos (129 por ciento), de servicios administrativos y de apoyo a las empresas (66,8 por ciento), mayores actividades de las agencias de viajes y operadores turísticos (56,2 por ciento); lo cual representó una caída de 91,4 por ciento respecto al mismo mes del 2019, por los menores servicios del sector turismo.

Respecto a 2019 el subsector de servicios prestados a empresas se redujo 13,2 por ciento, asociado a la menor actividad de todas sus ramas, en especial de agencias de viaje y operadores turísticos (-91,4 por ciento).

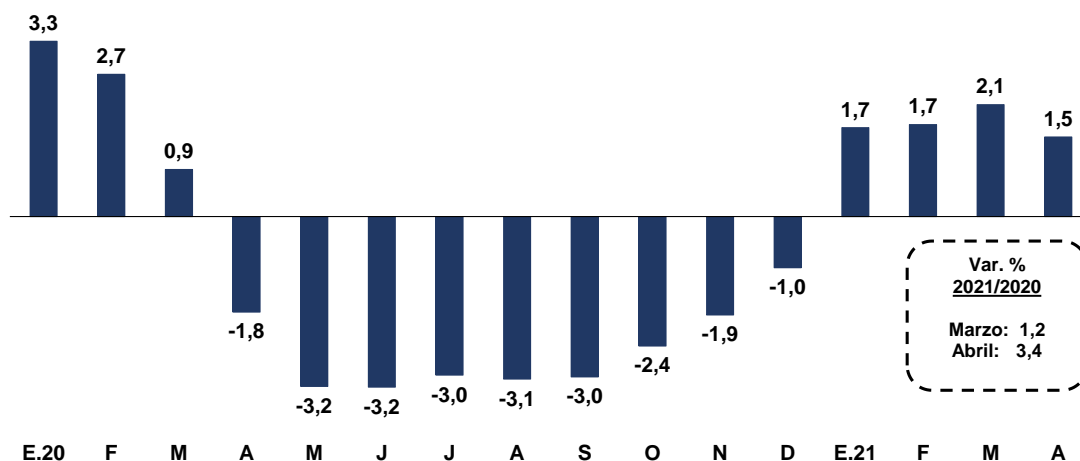
III. Mercado laboral

Empleo formal – Planilla electrónica

26. En abril, 314 mil empresas del sector privado reportaron información de empleo, con lo cual el número de empresas creció 1,5 por ciento respecto al mismo mes del año 2019 (3,4 por ciento con respecto al mismo periodo del 2020).

Gráfico 11

Empresas del sector privado que reportan empleo formal
Planilla electrónica
(Var. % respecto al mismo periodo de 2019)



Empresas	A.19	A.20	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A
Total (En miles)	310	304	301	302	304	305	306	309	310	311	311	312	315	314

Fuente: Sunat

Cuadro 18

Empresas que reportan empleo 1/
Planilla electrónica
(Número de empresas)

	Abril						Ene - Abr			
	2019	2020	2021	Var. 2021/2020		Var. 2021/2019		Var. % 21/20	Var. % 21/19	
				Nivel	%	Nivel	%			
Total	309 785	304 199	314 436	10 237	3,4	4 651	1,5	0,5	1,8	
Agropecuario 2/	6 348	6 249	6 332	83	1,3	-16	-0,3	0,8	0,2	
Pesca	879	859	881	22	2,6	2	0,2	1,3	1,7	
Minería	2 553	2 692	3 118	426	15,8	565	22,1	13,0	24,2	
Manufactura	34 601	33 803	33 781	-22	-0,1	-820	-2,4	-1,5	-1,4	
Electricidad	1 018	985	1 046	61	6,2	28	2,8	5,1	2,9	
Construcción	17 177	16 890	18 577	1 687	10,0	1 400	8,2	6,0	9,3	
Comercio	94 303	93 401	96 307	2 906	3,1	2 004	2,1	1,0	2,4	
Servicios	152 496	148 072	145 970	-2 102	-1,4	-6 526	-4,3	-3,9	-3,2	
No especificado	410	1 248	8 424	7 176	575,0	8 014	1 954,6	483,9	1530,1	

1/ Incluye a personas naturales con trabajadores dependientes.

2/ Incluye procesamiento y conservación de frutas y vegetales.

Fuente: Sunat

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. – junio de 2021

27. El empleo formal total a nivel nacional disminuyó 1,6 por ciento en abril de 2021 respecto al mismo periodo de 2019. La reducción en el empleo formal se dio en el sector privado y en Lima.

Cuadro 19
Puestos de trabajo formales

Planilla electrónica
(Miles de puestos)

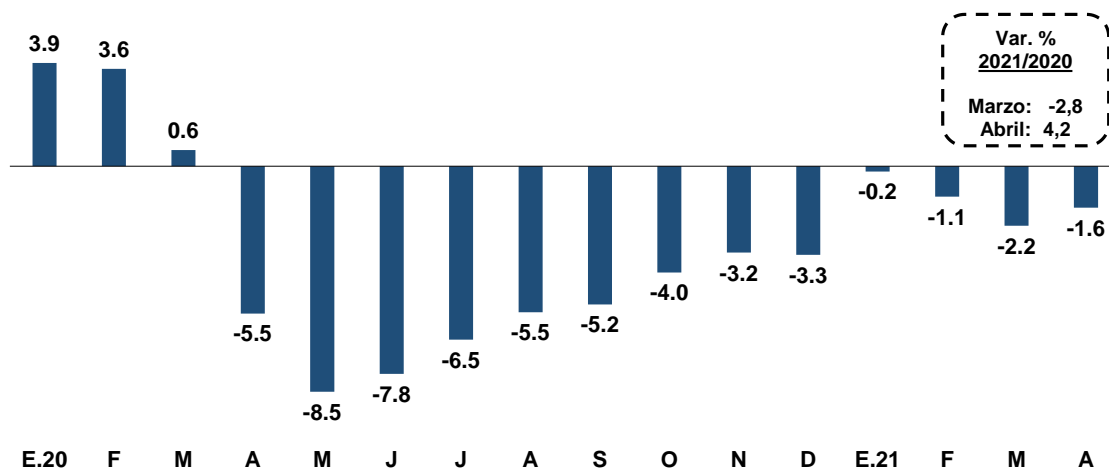
	Abril					Ene - Abr			
	2019	2020	2021	Var. 2021/2020		Var. 2021/2019		Var. % 21/20	Var. % 21/19
				Miles	%	Miles	%		
Total 1/	5 259	4 969	5 177	209	4,2	-82	-1,6	-1,9	-1,3
Privado	3 840	3 521	3 656	135	3,8	-184	-4,8	-3,9	-4,9
Público	1 419	1 448	1 521	74	5,1	102	7,2	3,2	8,4
Lima	3 270	3 055	3 119	64	2,1	-151	-4,6	-4,2	-4,4
Resto Perú	1 971	1 893	2 017	124	6,5	46	2,3	1,1	2,7

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

Gráfico 12

Puestos de trabajo formal total
Planilla electrónica
(Var. % respecto al mismo periodo de 2019)



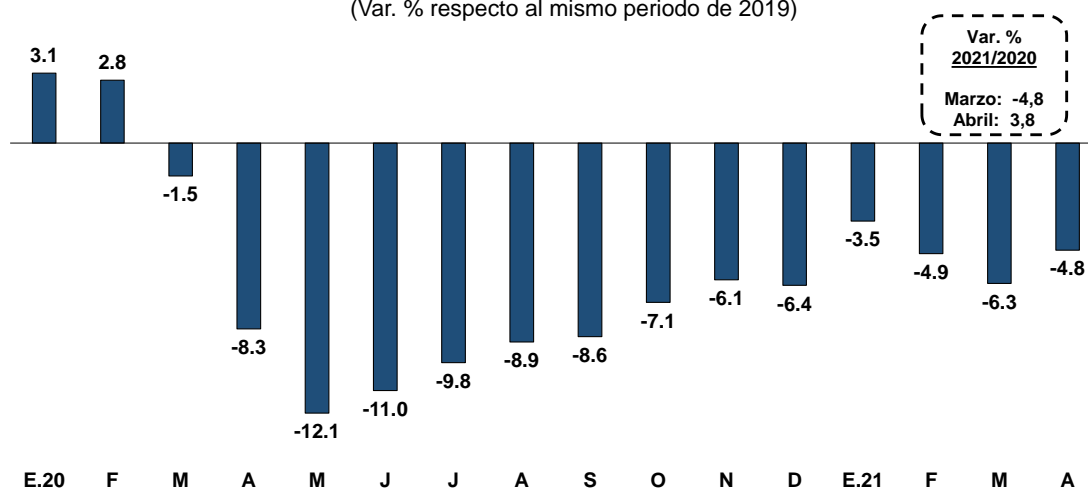
Puestos de trabajo	A.19	A.20	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A
Total (En miles)	5 259	4 969	4 708	4 747	4 868	4 970	5 076	5 199	5 277	5 266	5 070	4 971	5 254	5 177

Fuente: Sunat

28. En el sector privado, la reducción de los puestos de trabajo formales privados en abril 2021 respecto a abril 2019, se dio en manufactura, comercio y servicios.

Gráfico 13

Puestos de trabajo formales en el sector privado
Planilla electrónica
(Var. % respecto al mismo periodo de 2019)



Puestos de trabajo	A.19	A.20	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A
Total (En miles)	3 840	3 521	3 253	3 277	3 361	3 440	3 529	3 629	3 693	3 674	3 569	3 448	3 738	3 656

Fuente: Sunat

Cuadro 20

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

	Abril						Ene - Abr		
	2019	2020	2021	Var. 2021/2020		Var. 2021/2019		Var. % 21/20	Var. % 21/19
				Miles	%	Miles	%		
Total	3 840	3 521	3 656	135	3,8	-184	-4,8	-3,9	-4,9
Agropecuario 1/	407	415	411	-3	-0,8	4	1,1	-0,8	-1,7
Pesca	21	19	22	3	13,7	1	2,8	5,8	-0,3
Minería	108	105	111	6	5,8	3	2,4	-0,6	-0,1
Manufactura	486	448	463	15	3,4	-23	-4,7	-3,0	-5,9
Electricidad	16	14	15	1	4,8	0	-3,0	-7,2	-3,3
Construcción	207	141	231	90	63,4	24	11,3	14,4	10,0
Comercio	633	608	618	10	1,6	-15	-2,4	-3,2	-3,4
Servicios	1 953	1 758	1 753	-5	-0,3	-201	-10,3	-8,2	-9,1
No especificado	9	13	33	20	158,9	24	279,4	121,1	-71,2

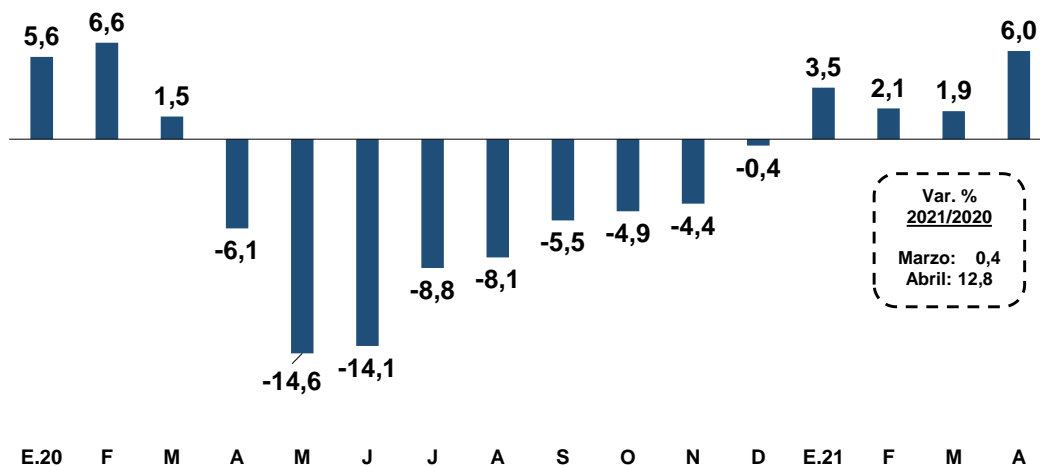
1/ Incluye procesamiento y conservación de frutas y vegetales.

Fuente: Sunat

29. En los primeros cuatro meses del año, la masa salarial registra variaciones positivas respecto a los mismos periodos del año 2019.

Gráfico 14

Masa salarial formal total
Planilla electrónica
(Var. % respecto al mismo periodo de 2019)



Masa salarial total	A.19	A.20	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A
Millones de soles	13 327	12 518	11 043	11 206	18 369	11 833	12 411	12 587	12 847	22 083	13 340	13 403	17 345	14 126
Var. % respecto al mismo periodo de 2019														
Puestos formales		-5,5	-8,5	-7,8	-6,5	-5,5	-5,2	-4,0	-3,2	-3,3	-0,2	-1,1	-2,2	-1,6
Ingreso promedio		-0,6	-6,7	-6,8	-2,4	-2,7	-0,4	-1,0	-1,2	3,0	3,7	3,3	4,2	7,7

Fuente: Sunat

Empleo en Lima Metropolitana

30. En el periodo marzo – mayo de 2021, la fuerza laboral en Lima Metropolitana se redujo 9,4 por ciento y la tasa de participación disminuyó 4,3 puntos porcentuales con relación al mismo trimestre móvil de 2019. Respecto al mismo periodo de 2020 la fuerza laboral aumentó 73 por ciento y la tasa de participación creció 25,5 puntos porcentuales.

Cuadro 21

Lima Metropolitana: Indicadores de empleo

INEI - Trimestre móvil

(Miles de personas)

	Marzo - Mayo						
	2019	2020	2021	Var 2021/2020		Var 2021/2019	
				%	Miles	%	Miles
A. Población en edad de trabajar	7 790	7 895	7 997	1,3	102	2,7	207
B. Fuerza laboral	5 218	2 934	5 012	70,8	2 078	-3,9	-206
C. Tasa de participación (B/A)	67,0	37,2	62,7	25,5	n.a.	-4,3	n.a.
D. Ocupados	4 868	2 549	4 409	73,0	1 860	-9,4	-458
E. Tasa de Ocupación (D/A)	62,5	32,3	55,1	22,8	n.a.	-7,4	n.a.
F. Desocupados (B-D)	350	385	603	56,6	218	72,2	253
G. Tasa de desempleo (F/B)	6,7	13,1	12,0	-1,1	n.a.	5,3	n.a.
H. Fuera de la fuerza laboral (A-B)	2 572	4 961	2 985	-39,8	-1 976	16,0	413

Fuente: INEI

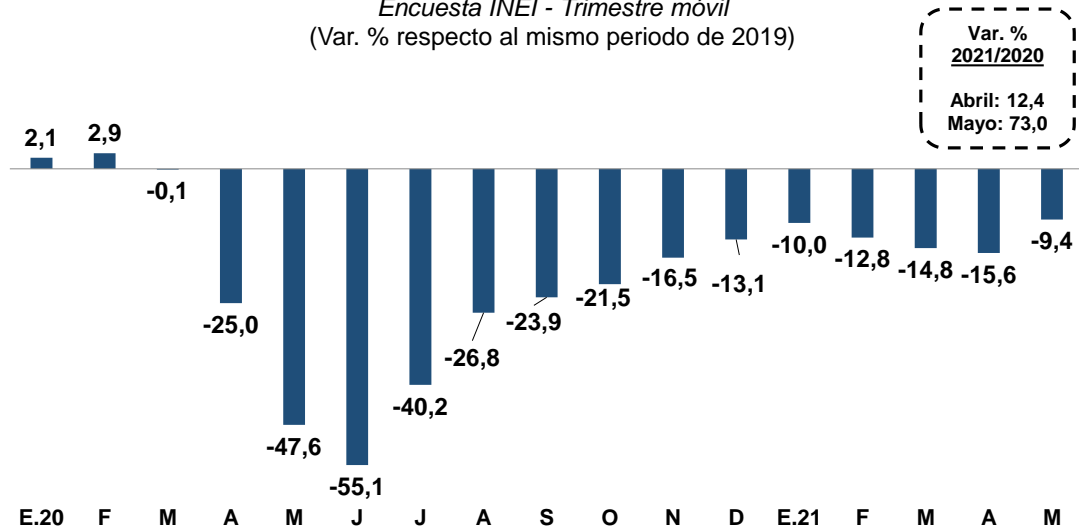
NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. – junio de 2021

31. En Lima Metropolitana el empleo disminuyó 9,4 por ciento respecto a 2019. La mayor caída en el número de puestos de trabajo se dio en el sector servicios. Respecto al mismo periodo de 2020 el empleo aumentó 73 por ciento principalmente en los sectores comercio y construcción.

Gráfico 15

PEA Ocupada Total - Lima Metropolitana
Encuesta INEI - Trimestre móvil
(Var. % respecto al mismo periodo de 2019)



Var. %
2021/2020
Abril: 12,4
Mayo: 73,0

PEA Ocupada	M.19	M.20	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A	M
En miles de personas	4 868	2 549	2 198	2 935	3 611	3 750	3 873	4 143	4 356	4 439	4 235	4 117	4 110	4 409

Fuente: INEI.



Cuadro 22
Lima Metropolitana: PEA Ocupada
INEI - Trimestre móvil
(Miles de personas)

	Marzo - Mayo						
	2019	2020	2021	Var 2021/2020		Var 2021/2019	
				%	Miles	%	Miles
PEA Ocupada	4 868	2 549	4 409	73,0	1 860	-9,4	-458
Por género							
Hombre	2 650	1 398	2 466	76,4	1 068	-6,9	-184
Mujer	2 218	1 151	1 943	68,8	792	-12,4	-275
Por sector productivo							
Manufactura	632	276	575	108,5	299	-9,0	-57
Construcción	351	151	400	165,7	250	14,1	50
Comercio	961	532	1 030	93,4	497	7,2	69
Servicios	2 852	1 547	2 344	51,5	797	-17,8	-508
Por rango de edad							
De 14 a 24 años	803	388	697	79,8	309	-13,2	-106
De 25 a 44 años	2 588	1 353	2 288	69,1	935	-11,6	-300
De 45 a más años	1 477	808	1 425	76,2	616	-3,5	-52
Por nivel de educación							
Primaria	397	179	356	98,7	177	-10,4	-41
Secundaria	2 327	1 124	2 176	93,6	1 052	-6,5	-151
Superior no universitaria	892	464	777	67,2	312	-12,9	-115
Superior universitaria	1 252	782	1 101	40,8	319	-12,1	-152

Fuente: INEI

32. Con relación a la calidad de empleo, la menor población ocupada respecto a 2019 se explica por la reducción de los trabajadores con empleos adecuados, 924 mil personas menos. Respecto al mismo periodo de 2020 la población ocupada aumento principalmente entre aquellos trabajadores subempleados.

Cuadro 23
Lima Metropolitana: PEA Ocupada según niveles de empleo
INEI - Trimestre móvil
(Miles de personas)

	Marzo - Mayo						
	2019	2020	2021	Var 2021/2020		Var 2021/2019	
				%	Miles	%	Miles
PEA Ocupada	4 868	2 549	4 409	73,0	1 860	-9,4	-458
Adecuadamente empleados	3 120	1 436	2 196	53,0	760	-29,6	-924
Subempleados 1/	1 747	1 113,5	2 213	98,8	1 100	26,7	466

1/ Incluye a la población que trabaja más de 35 horas a la semana y tiene ingresos menores al mínimo referencial (en marzo S/ 1030) y a los trabajadores que laboran menos de 35 horas a la semana y desean trabajar más horas.

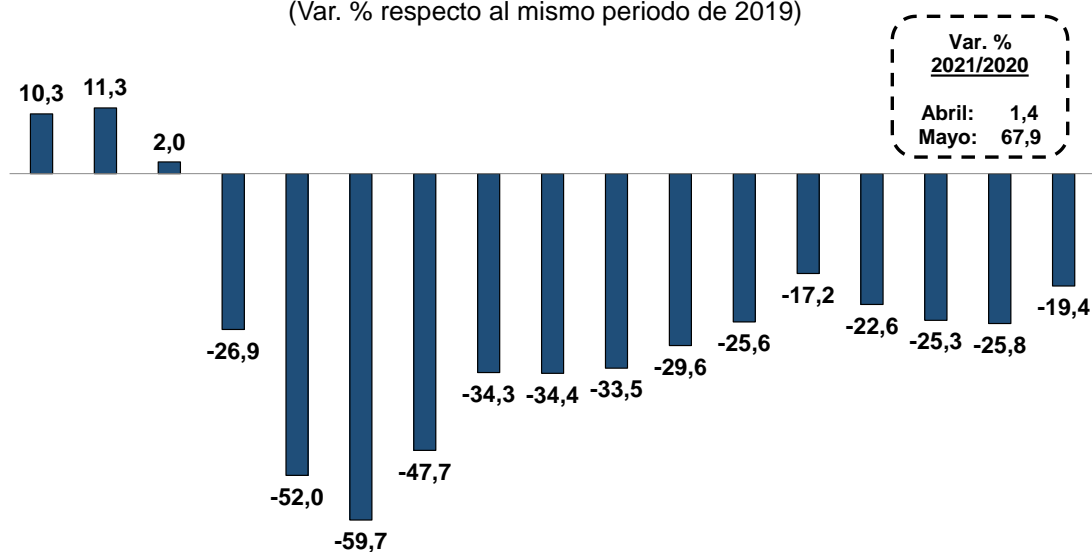
Fuente: INEI

33. En el trimestre móvil marzo–mayo 2021 el ingreso promedio se redujo 9,6 por ciento respecto al mismo periodo del año 2019, principalmente en los sectores construcción y comercio. La masa salarial se redujo 19,4 por ciento.

Respecto al mismo periodo de 2020 el ingreso promedio se redujo 1,6 por ciento principalmente en los sectores manufactura y construcción. La masa salarial aumento 67,9 por ciento principalmente por la recuperación del empleo.

Gráfico 16

Masa Salarial - Lima Metropolitana
Encuesta INEI - Trimestre Móvil
(Var. % respecto al mismo periodo de 2019)



Var. %
2021/2020
Abril: 1,4
Mayo: 67,9

	E.20	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A	M
Masa Salarial	M.20	J	J	A	S	O	N	D	E.21	F	M	A	M				
Millones de soles	3 964	3 313	4 326	5 508	5 565	5 686	6 088	6 586	6 720	6 205	6 036	6 137	6 656				
Var. % respecto al mismo periodo de 2019																	
Población ocupada	-47,6	-55,1	-40,2	-26,8	-23,9	-21,5	-16,5	-13,1	-10,0	-12,8	-14,8	-15,6	-9,4				
Ingreso promedio	-8,1	-9,3	-10,6	-9,0	-12,5	-14,4	-14,3	-12,4	-5,9	-9,1	-9,6	-10,3	-9,6				

Fuente: INEI

Empleo nacional

34. En el primer trimestre de 2021, el empleo a nivel nacional disminuyó 3,4 por ciento respecto al año 2019. El empleo urbano se redujo 5,3 por ciento siendo el más afectado por las medidas implementadas por la pandemia. En tanto el empleo rural, al estar principalmente ligado al sector agrícola, no se vio afectado y creció 2,7 por ciento. Cabe resaltar que en este trimestre de las 581 mil personas que perdieron su trabajo, 180 mil dejaron la fuerza laboral, con lo cual la tasa de participación disminuyó 2,9 puntos porcentuales. Respecto al año 2020 el empleo a nivel nacional disminuyó 1,7 por ciento.



Cuadro 24
Indicadores de Empleo Nacional
 ENAHO - Trimestre móvil
 (Miles de personas)

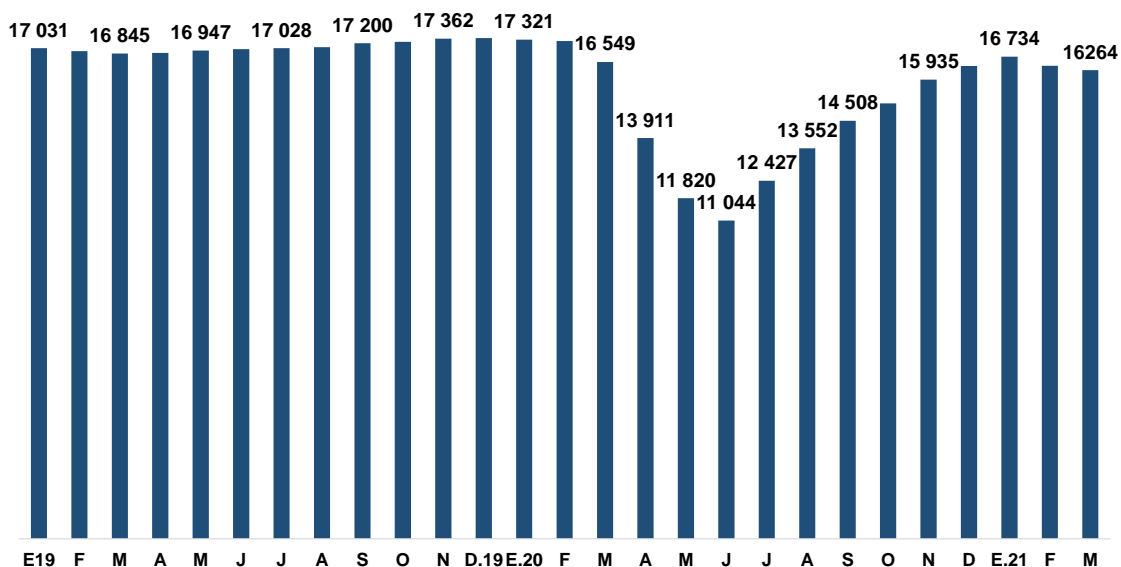
	I Trimestre						
	2019	2020	2021	Var 2021/2020		Var 2021/2019	
				%	Miles	%	Miles
A. Población en edad de trabajar	24 388	24 757	25 127	1,5	370	3,0	739
B. Fuerza laboral	17 768	17 464	17 589	0,7	125	-1,0	-180
C. Tasa de participación (B/A)	72,9	70,5	70,0	-0,5	n.a.	-2,9	n.a.
D. Ocupados	16 845	16 549	16 264	-1,7	-284	-3,4	-581
E. Tasa de Ocupación (D/A)	69,1	66,8	64,7	-2,1	n.a.	-4,3	n.a.
F. Desocupados (B-D)	923	915	1 324	44,7	409	43,5	401
G. Tasa de desempleo (F/B)	5,2	5,2	7,5	2,3	n.a.	2,3	n.a.
H. Fuera de la fuerza laboral (A-B)	6 620	7 294	7 539	3,4	245	13,9	919
Memo: PEA Ocupada							
Urbana	12 948	12 684	12 261	-3,3	-423	-5,3	-687
Rural	3 897	3 864	4 003	3,6	139	2,7	106

Fuente: INEI

35. La población ocupada en el primer trimestre de 2021 fue 16 264 mil trabajadores manteniéndose por debajo del nivel alcanzado en el primer trimestre de 2019. Las mayores reducciones se dieron entre las mujeres, las personas entre 45 a más y en el sector servicios donde se perdieron 1 295 mil empleos.

Gráfico 17

PEA Ocupada Total Nacional
 ENAHO - Trimestre móvil
 (Miles de trabajadores)





Cuadro 25
Empleo Nacional: PEA Ocupada
 INEI - Trimestre móvil
 (Miles de personas)

	I Trimestre							
	2019	2020	2021	Var 2021/2020		Var 2021/2019		
				%	Miles	%	Miles	
PEA Ocupada	16 845	16 549	16 264	-1,7	-284	-3,4	-581	
Por género								
Hombre	9 431	9 221	9 206	-0,2	-14	-2,4	-224	
Mujer	7 414	7 328	7 058	-3,7	-270	-4,8	-356	
Por sector productivo								
Sector Primario	4 295	4 273	4 837	13,2	563	12,6	542	
Manufactura	1 459	1 391	1 377	-1,1	-15	-5,6	-82	
Construcción	986	1 000	1 156	15,6	156	17,3	170	
Comercio	3 134	3 012	3 218	6,9	207	2,7	84	
Servicios	6 972	6 872	5 677	-17,4	-1 195	-18,6	-1 295	
Por rango de edad								
De 14 a 24 años	3 029	2 860	2 842	-0,6	-18	-6,2	-187	
De 25 a 44 años	7 860	7 787	7 709	-1,0	-79	-1,9	-152	
De 45 a más años	5 956	5 901	5 713	-3,2	-188	-4,1	-243	
Por nivel de educación								
Primaria	3 779	3 597	3 722	3,5	125	-1,5	-57	
Secundaria	6 962	6 609	7 068	6,9	459	1,5	106	
Superior no universitaria	2519	2854	2620	-8,2	-234	4,0	101	
Superior universitaria	3585	3484	2848	-18,3	-636	-20,6	-737	

Fuente: INEI