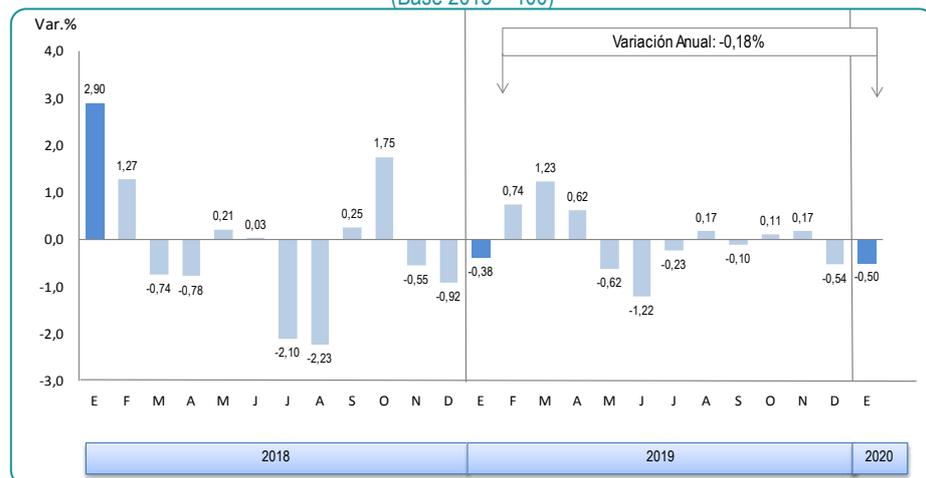


- 1** El Índice General de Precios Productor presentó una variación de -0,50%.
- 2** Precios en el Sector Agropecuario y Pesca disminuyeron en -1,20%.
- 3** Sector Minería observó una baja de precios de -0,57%.
- 4** En el sector Industrias Manufactureras los precios cayeron en -0,16%.

## I. ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR

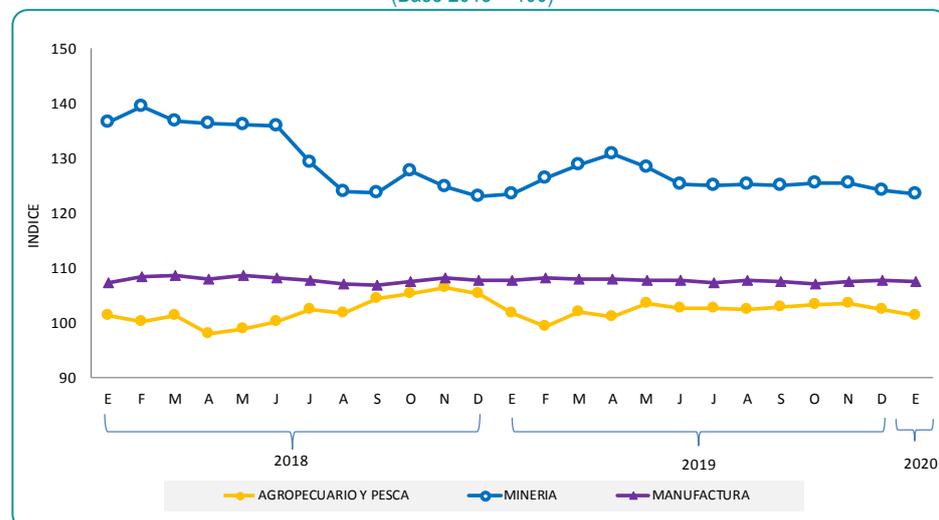
El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), informa que en el mes de enero el Índice General de Precios Productor (IPP) presentó una variación negativa de -0,50%, y al primer mes del año registró una variación anual de -0,18%.

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR  
ENERO 2018 – ENERO 2020  
(Base 2015 = 100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR SEGÚN SECTORES ECONÓMICOS  
ENERO 2018 – ENERO 2020  
(Base 2015 = 100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

### Créditos

Econ. José García Zanabria  
Jefe(e) del INEI

Dr. Anibal Sánchez Aguilar  
Subjefe de Estadística

José García Zanabria  
Director Técnico de  
Indicadores Económicos

Lilia Montoya Sánchez  
Directora Técnica Adjunta de  
Indicadores Económicos

Guillermo Gómez Salazar  
Director Ejecutivo de  
Índice de Precios

Maria Callali Campana  
Investigadora

# Índice de Precios Productor

## ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL (Base 2015 = 100,0)

MES	ÍNDICE			VARIACIÓN PORCENTUAL					
				MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2018	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
ENERO	117,93	113,01	112,81	-0,38	-0,50	-0,38	-0,50	-4,17	-0,18
FEBRERO	119,44	113,85		0,74		0,36		-4,68	
MARZO	118,55	115,25		1,23		1,59		-2,78	
ABRIL	117,62	115,97		0,62		2,22		-1,41	
MAYO	117,87	115,25		-0,62		1,59		-2,22	
JUNIO	117,91	113,85		-1,22		0,36		-3,44	
JULIO	115,43	113,59		-0,23		0,12		-1,60	
AGOSTO	112,86	113,78		0,17		0,30		0,81	
SETIEMBRE	113,14	113,66		-0,10		0,19		0,46	
OCTUBRE*	115,13	113,79		0,11		0,30		-1,16	
NOVIEMBRE*	114,50	113,99		0,17		0,48		-0,45	
DICIEMBRE	113,45	113,37		-0,54		-0,06		-0,06	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

\* Resultados de octubre y noviembre 2019 actualizados por nueva información y de acuerdo a metodología.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Los precios a nivel productor, caen en -0,50% en enero, éste resultado es ligeramente menor al registrado en diciembre 2019 cuando los precios cayeron en -0,54%; y está en el mismo sentido que el resultado de enero 2019 que fue -0,38%. En cuanto a la variación anual llegó a -0,18%, manteniendo la tendencia negativa observada desde octubre del 2019.

En enero, los tres sectores presentaron tasas negativas, el de mayor incidencia fue Explotación de Minas y Canteras cuyos precios cayeron en -0,57%, seguido de Agropecuario y Pesca -1,20% e Industrias Manufactureras con -0,16%.

## ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR, INCIDENCIA PUNTUAL ENERO 2020 (Base 2015 = 100,0)

SECTORES	VAR. %	INCIDENCIA PUNTUAL
ÍNDICE GENERAL	-0,50	
AGROPECUARIO Y PESCA	-1,20	-0,184
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	-0,57	-0,248
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	-0,16	-0,063

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## I. SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA

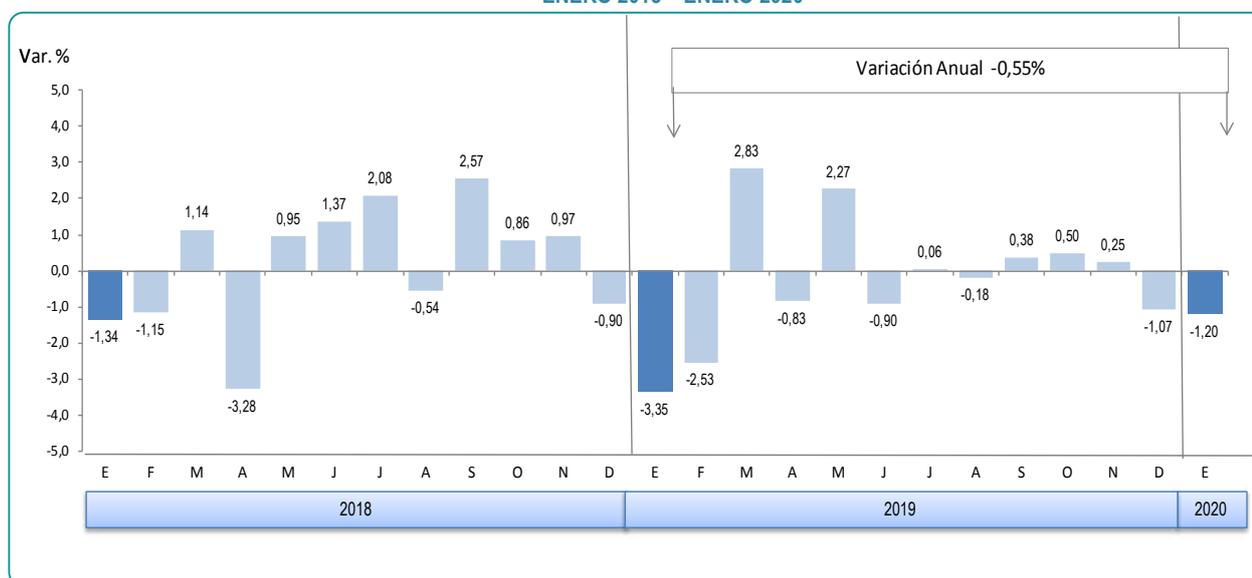
El Índice de Precios Productor del Sector Agropecuario y Pesca, en el mes de enero del presente año mostró una baja de -1,20%, y observó una variación anual de -0,55%.

**ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR: SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA**  
ENERO 2020  
(Base 2015 = 100)

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		ENERO 2020	FEB 2019 - ENE 2020
<b>AGROPECUARIO Y PESCA</b>	<b>100,00</b>	<b>-1,20</b>	<b>-0,55</b>
AGRICULTURA Y GANADERÍA	84,37	-1,44	1,14
PESCA Y ACUICULTURA	15,63	0,18	-9,28

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR**  
**SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA**  
**ENERO 2018 – ENERO 2020**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

# Índice de Precios Productor

En el resultado de enero, la división Agricultura y Ganadería presentó una baja de -1,44%, debido al comportamiento del grupo Plantas no Perennes con -2,99%, en la que resaltó la disminución de precios observada en papa -15,2% (mayor producción en Huánuco, Junín y Apurímac), haba grano verde -13,1%, sandía -8,1%, tomates -7,8% (por mayor producción en Ica), cebolla -5,1% (por aumento de la producción en Arequipa), col -4,6%, maíz amarillo duro -4,2%, pepinillo -3,5%, algodón en rama -2,9% y alfalfa en -2,6% entre otros; amortiguados por las alzas en arveja grano verde 9,5%, espárragos 8,4%, zanahoria 7,9%, pallar grano seco 7,6%, maíz choclo 6,9% y ajo 4,3%.

Del mismo modo, grupo Plantas Perennes (frutas, oleaginosos y plantas para preparar bebidas) mostró una variación negativa de -2,34% debido a los menores precios en frutales como limón -15,5% (por mayor producción en Piura), plátano -6,6%, mandarina -6,3%, mango -5,1%, palta -3,5%, café en grano -2,5% y piña -2,4%; éstas bajas estuvieron atenuadas por los incrementos en palma aceitera 9,6%, melocotón 5,9%, naranja 5,8%, chirimoya 4,7%, papaya 4,5% y tuna 4,4%.

De otro lado, en el grupo Ganadería se observó un aumento de 1,16%, por el incremento en Aves de corral con 3,26%, donde el precio del pollo vivo en granja subió en 4,5%, y en menor medida subieron, lana en bruto 0,3% y leche cruda de vaca con 0,1%.

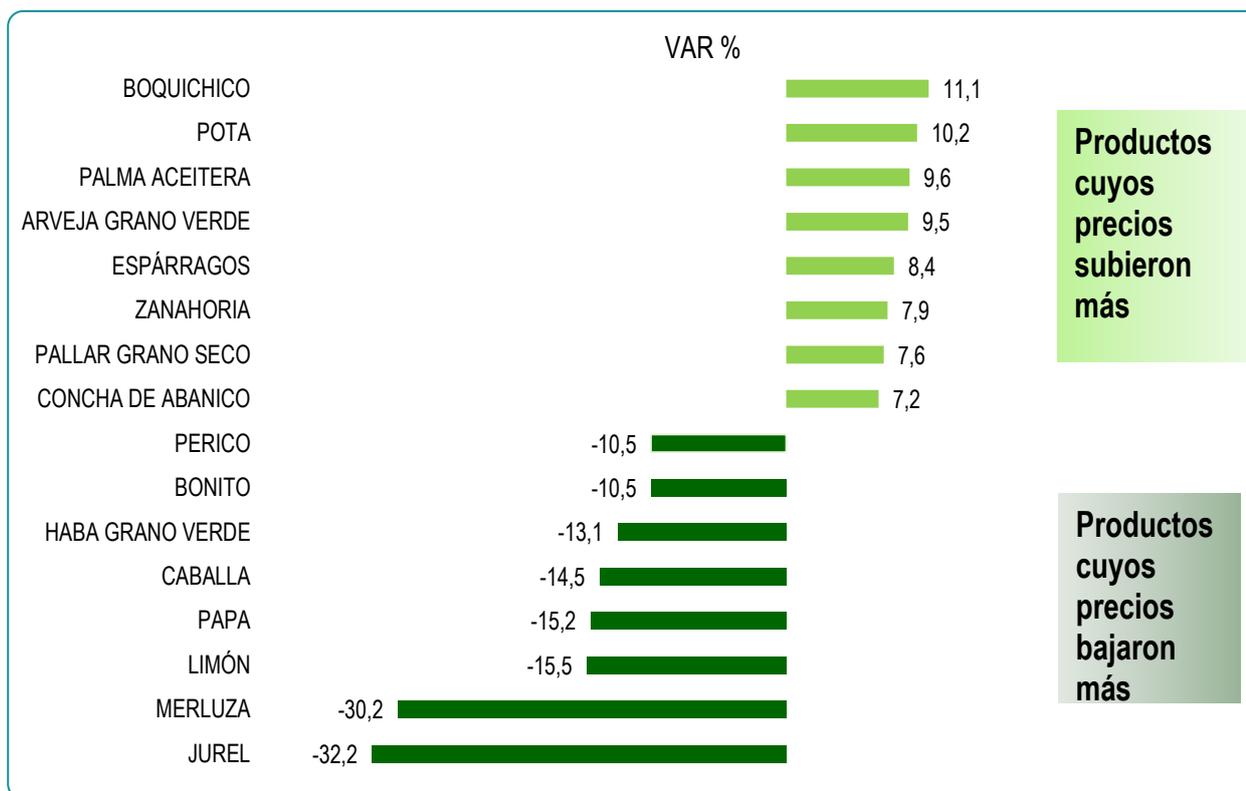
La división Pesca y Acuicultura observó un aumento de 0,18%, por los mayores precios registrados en Acuicultura en 3,29% (destacaron los incrementos en concha de abanico 7,2%, y langostino 2,6%). Estas alzas fueron atenuadas por el resultado en Pesca (-0,23%) en la que influyó el retroceso en los precios de las especies marítimas jurel -32,2%, merluza -30,2% y caballa -14,5%.

**PRODUCTOS CON MAYOR INCIDENCIA EN EL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR  
SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA  
ENERO 2020**

Producto	Var %	Incidencia	Producto	Var %	Incidencia
Pollo vivo	4,54	0,469	Papa	-15,19	-1,418
Espárragos	8,42	0,291	Jurel	-32,18	-0,319
Arroz on cáscara	3,08	0,235	Plátano	-6,59	-0,213
Anchoveta	2,50	0,219	Maíz amarillo duro	-4,16	-0,121
Pota	10,23	0,184	Café en grano	-2,53	-0,102

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**PRODUCTOS CON MAYOR VARIACIÓN EN EL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR  
SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA  
ENERO 2020**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR:  
SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA  
(Base 2015 = 100,0)  
ENERO 2020

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		ENERO 2020	FEB 2019 - ENE 2020
<b>Agropecuario y Pesca</b>	<b>100,00</b>	<b>-1,20</b>	<b>-0,55</b>
<b>Agricultura y Ganadería</b>	<b>84,37</b>	<b>-1,44</b>	<b>1,14</b>
<b>Cultivo de Plantas No Perennes</b>	<b>38,81</b>	<b>-2,99</b>	<b>-4,10</b>
Cereales (excepto arroz) y legumbres	8,15	-0,59	-1,69
Arroz	8,16	3,08	9,95
Hortalizas y melones, raíces y tubérculos	17,31	-6,60	-8,27
Plantas de fibra	2,25	-2,90	-22,44
Pastos cultivados	2,95	-2,58	-1,73
<b>Cultivo de Plantas Perennes</b>	<b>14,69</b>	<b>-2,34</b>	<b>11,63</b>
Uva	1,20	0,37	12,05
Frutas tropicales y subtropicales	4,38	-4,90	12,78
Cítricos	1,62	-4,58	14,00
Frutas de pepita y hueso	0,37	-1,90	-4,59
Otros frutos de árboles y arbustos	1,49	3,93	3,04
Frutos oleaginosos	0,44	4,51	-10,27
Plantas para preparar bebidas	5,19	-2,27	17,17
<b>Ganadería</b>	<b>30,87</b>	<b>1,16</b>	<b>3,49</b>
Ganado bovino	10,96	-0,23	0,76
Camélidos	0,40	-0,60	-1,92
Ovejas y cabras	2,07	-1,08	-1,03
Ganado porcino	2,72	-0,81	-0,54
Aves de corral	14,72	3,26	7,90
<b>Pesca y Acuicultura</b>	<b>15,63</b>	<b>0,18</b>	<b>-9,28</b>
<b>Pesca</b>	<b>13,94</b>	<b>-0,23</b>	<b>-9,24</b>
Pesca marítima	13,65	-0,50	-9,12
Pesca de agua dulce	0,29	10,12	-13,31
<b>Acuicultura</b>	<b>1,70</b>	<b>3,29</b>	<b>-9,58</b>
Acuicultura marina	1,26	4,34	-13,41
Acuicultura de agua dulce	0,44	0,63	2,33

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN DIVISIÓN: 2019 – 2020**  
**SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA**  
 (Base 2015 = 100)

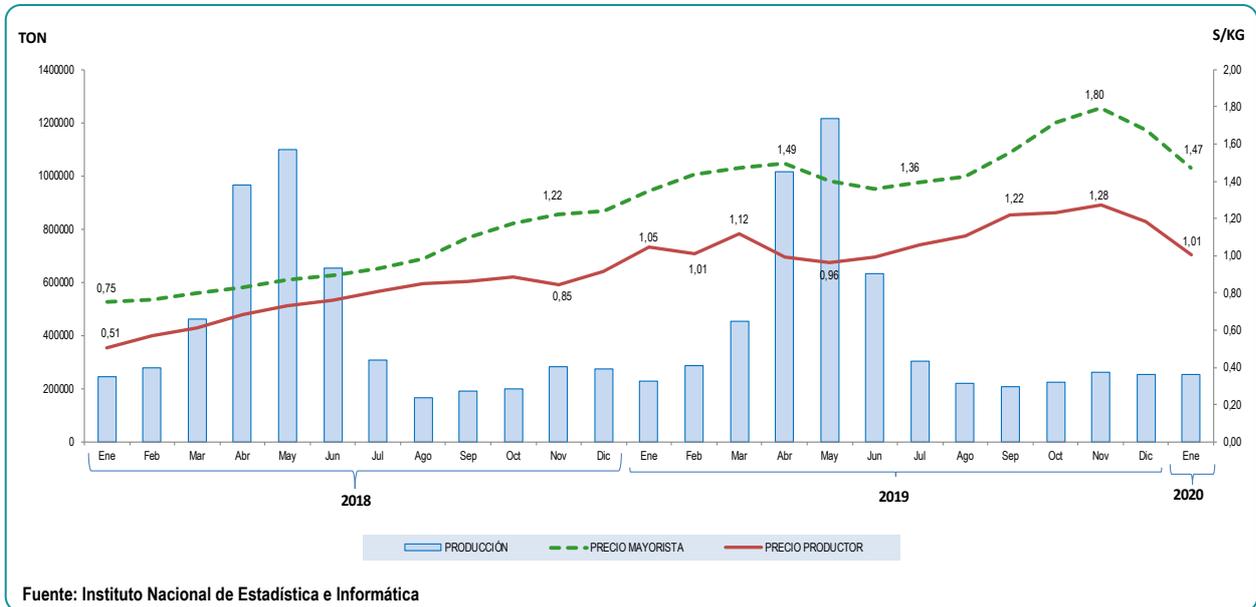
SECTOR / DIVISIÓN	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2019
<b>AGROPECUARIO Y PESCA</b>								
ENERO	101,7700	101,2149	-3,35	-1,20	-3,35	-1,20	0,50	-0,55
FEBRERO	99,1926		-2,53		-5,80		-0,90	
MARZO	101,9958		2,83		-3,14		0,76	
ABRIL	101,1532		-0,83		-3,94		3,32	
MAYO	103,4466		2,27		-1,76		4,67	
JUNIO	102,5183		-0,90		-2,64		2,33	
JULIO	102,5806		0,06		-2,58		0,30	
AGOSTO	102,3929		-0,18		-2,76		0,67	
SETIEMBRE	102,7830		0,38		-2,39		-1,48	
OCTUBRE	103,2983		0,50		-1,90		-1,84	
NOVIEMBRE	103,5546		0,25		-1,66		-2,54	
DICIEMBRE	102,4482		-1,07		-2,71		-2,71	
<b>AGRICULTURA Y GANADERÍA</b>								
ENERO	101,0966	102,2517	-2,54	-1,44	-2,54	-1,44	0,67	1,14
FEBRERO	99,6259		-1,45		-3,95		-0,65	
MARZO	102,4341		2,82		-1,25		0,99	
ABRIL	101,0405		-1,36		-2,59		4,13	
MAYO	103,6317		2,56		-0,09		6,07	
JUNIO	102,7164		-0,88		-0,97		2,96	
JULIO	103,0420		0,32		-0,66		1,91	
AGOSTO	103,0874		0,04		-0,62		2,46	
SETIEMBRE	103,3317		0,24		-0,38		0,57	
OCTUBRE	103,8336		0,49		0,10		-0,32	
NOVIEMBRE	105,1390		1,26		1,36		0,34	
DICIEMBRE	103,7454		-1,33		0,02		0,02	
<b>PESCA Y ACUICULTURA</b>								
ENERO	105,4039	95,6195	-7,37	0,18	-7,37	0,18	-0,37	-9,28
FEBRERO	96,8543		-8,11		-14,88		-2,26	
MARZO	99,6303		2,87		-12,44		-0,54	
ABRIL	101,7611		2,14		-10,57		-0,84	
MAYO	102,4476		0,67		-9,96		-2,39	
JUNIO	101,4494		-0,97		-10,84		-0,99	
JULIO	100,0900		-1,34		-12,04		-7,77	
AGOSTO	98,6449		-1,44		-13,31		-8,35	
SETIEMBRE	99,8215		1,19		-12,27		-11,58	
OCTUBRE	100,4093		0,59		-11,75		-9,52	
NOVIEMBRE	95,0039		-5,38		-16,51		-16,82	
DICIEMBRE	95,4471		0,47		-16,12		-16,12	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

# Índice de Precios Productor

**PAPA: PRECIO PRODUCTOR, PRECIO MAYORISTA Y PRODUCCIÓN NACIONAL  
ENERO 2018 - ENERO 2020**



**POLLO VIVO: PRECIO PRODUCTOR, PRECIO MAYORISTA Y PRODUCCIÓN DE LIMA METROPOLITANA Y CALLAO  
ENERO 2018 - ENERO 2020**



## II. SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

El Índice de Precios Productor del Sector Explotación de Minas y Canteras, en enero 2020 registró una disminución de -0,57%; y presentó una variación anual de -0,07%.

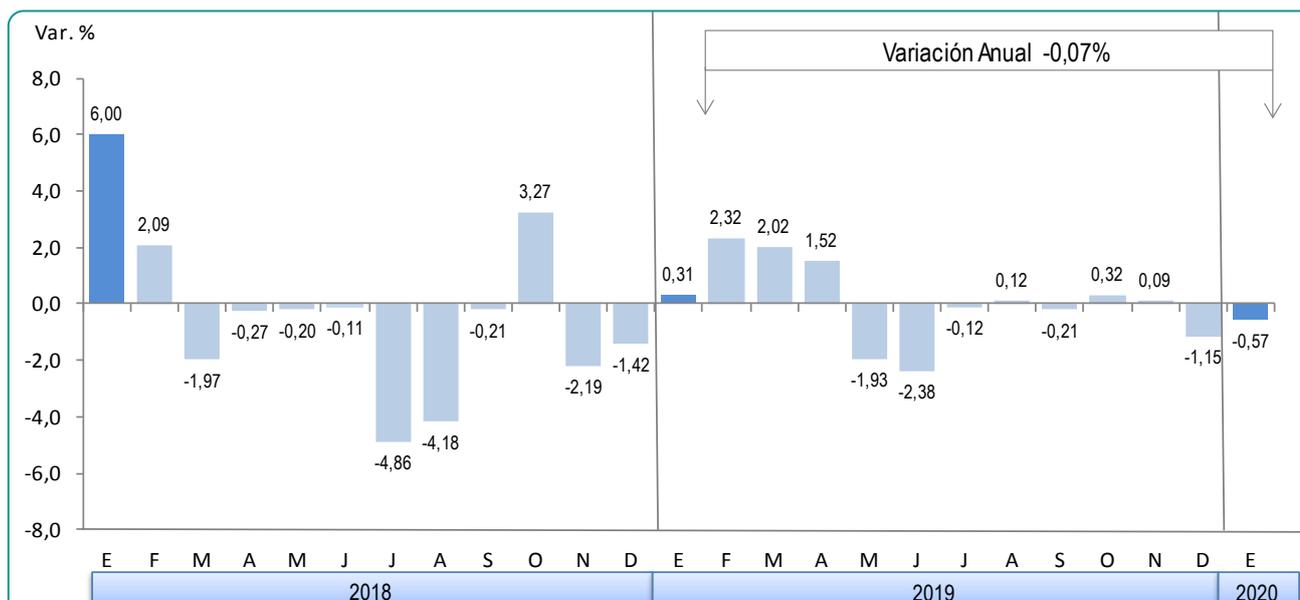
El resultado se debió al comportamiento mostrado en las siguientes actividades económicas:

**ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR: SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS**  
ENERO 2020  
(Base 2015 = 100)

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		ENERO 2020	FEB 2019 - ENE 2020
<b>EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS</b>	<b>100,00</b>	<b>-0,57</b>	<b>-0,07</b>
EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL	17,41	-4,00	4,58
EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS	80,72	0,16	-0,98
EXPLOTACION DE OTRAS MINAS Y CANTERAS	1,87	0,00	0,00

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR**  
**SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS**  
**ENERO 2018 – ENERO 2020**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

# Índice de Precios Productor

El Índice de Precios Productor del sector Explotación de Minas y Canteras inició el año con una baja de -0,57%, por la influencia de la división **Extracción de petróleo crudo y gas natural** que presentó una variación de -4,00%, debido a la disminución observada en los precios de Extracción de crudo en -4,04%, así como en Extracción de gas natural con -3,91% (por la actualización de los precios en boca de pozo).

De otro lado, la división **Extracción de Minerales Metalíferos** presentó un ligero incremento de 0,16%, resultado que estuvo determinado por el comportamiento de los precios de Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos que aumentaron en 0,13%, por el incremento observado en los precios de plata 2,2%, oro 2,1%, molibdeno 0,4% y cobre 0,2%; alzas que fueron atenuadas por las bajas en plomo -5,2% y cinc -2,7%. Asimismo, la clase Extracción de minerales de hierro, observó un alza de 1,04%.

## VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR: SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS (Base 2015 = 100,0) ENERO 2020

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		ENERO 2020	FEB 2019 - ENE 2020
Explotación de Minas y Canteras	100,00	-0,57	-0,07
Extracción de Petróleo Crudo y Gas Natural	17,41	-4,00	4,58
Petróleo Crudo	11,28	-4,04	8,28
Gas Natural	6,13	-3,91	-3,59
Extracción de Minerales Metalíferos	80,72	0,16	-0,98
Minerales de Hierro	1,71	1,04	30,45
Minerales Metalíferos No Ferrosos	79,01	0,13	-1,76
Explotación de Otras Minas y Canteras	1,87	0,00	0,00
Piedra, Arena y Arcilla	1,87	0,00	0,00

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN DIVISIÓN: 2019 – 2020**  
**SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS**  
 (Base 2015 = 100,0)

SECTOR / DIVISIÓN	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
<b>EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS</b>								
ENERO	123,4212	123,3321	0,31	-0,57	0,31	-0,57	-9,60	-0,07
FEBRERO	126,2842		2,32		2,64		-9,39	
MARZO	128,8410		2,02		4,72		-5,70	
ABRIL	130,7934		1,52		6,31		-4,01	
JUNIO	128,2677		-1,93		4,25		-5,68	
JUNIO	125,2163		-2,38		1,77		-7,82	
JULIO	125,0662		-0,12		1,65		-3,22	
AGOSTO	125,2187		0,12		1,77		1,12	
NOVIEMBRE	124,9576		-0,21		1,56		1,13	
NOVIEMBRE	125,3586		0,32		1,89		-1,76	
NOVIEMBRE	125,4769		0,09		1,98		0,53	
DICIEMBRE	124,0346		-1,15		0,81		0,81	
<b>EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL</b>								
ENERO	113,8856	119,0967	5,11	-4,00	5,11	-4,00	-6,93	4,58
FEBRERO	118,8526		4,36		9,69		0,19	
MARZO	122,0182		2,66		12,61		1,94	
ABRIL	129,4587		6,10		19,48		3,30	
JUNIO	128,3824		-0,83		18,49		-3,40	
JUNIO	117,8372		-8,21		8,75		-9,54	
JULIO	120,0299		1,86		10,78		-9,74	
AGOSTO	119,1793		-0,71		9,99		-8,66	
NOVIEMBRE	120,2314		0,88		10,96		-12,24	
NOVIEMBRE	117,3268		-2,42		8,28		-15,62	
NOVIEMBRE	121,2163		3,32		11,87		1,00	
DICIEMBRE	124,0630		2,35		14,50		14,50	
<b>EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS</b>								
ENERO	126,1668	124,9328	-0,56	0,16	-0,56	0,16	-10,25	-0,98
FEBRERO	128,6426		1,96		1,39		-11,22	
MARZO	131,1274		1,93		3,35		-7,18	
ABRIL	131,9418		0,62		3,99		-5,49	
JUNIO	129,0449		-2,20		1,70		-6,24	
JUNIO	127,5386		-1,17		0,52		-7,59	
JULIO	126,9409		-0,47		0,05		-1,78	
AGOSTO	127,2709		0,26		0,31		3,39	
NOVIEMBRE	126,7018		-0,45		-0,14		4,40	
NOVIEMBRE	127,8249		0,89		0,74		1,51	
NOVIEMBRE	127,1328		-0,54		0,20		0,45	
DICIEMBRE	124,7322		-1,89		-1,69		-1,69	
<b>EXPLOTACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS</b>								
ENERO	93,7320	93,7320	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FEBRERO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
MARZO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
ABRIL	93,7320		0,00		0,00		0,00	
JUNIO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
JUNIO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
JULIO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
AGOSTO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
NOVIEMBRE	93,7320		0,00		0,00		0,00	
NOVIEMBRE	93,7320		0,00		0,00		0,00	
NOVIEMBRE	93,7320		0,00		0,00		0,00	
DICIEMBRE	93,7320		0,00		0,00		0,00	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

\* Resultados de octubre y noviembre 2019 actualizados por nueva información y de acuerdo a metodología.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## III. SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

El Índice de Precios Productor del Sector Industrias Manufactureras, en el mes de enero 2020 presentó una baja de -0,16%, con una variación anual (últimos doce meses) de -0,15%.

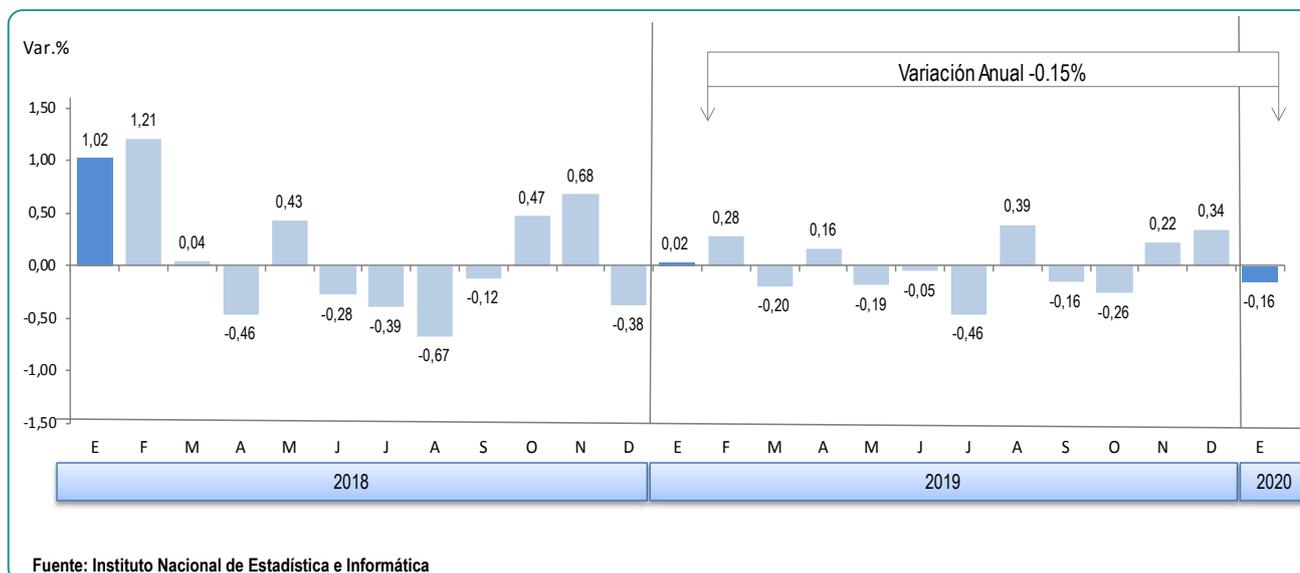
El resultado por actividades económicas, es el siguiente:

ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR: SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  
ENERO 2020  
(Base 2015 = 100,0)

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN %	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		ENERO 2020	FEB 2019 - ENE 2020
<b>INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>	<b>100,00</b>	<b>-0,16</b>	<b>-0,15</b>
10 Elaboración de productos alimenticios	22,55	0,06	-0,04
11 Elaboración de bebidas	3,66	-0,09	7,28
13 Fabricación de productos textiles	5,16	-0,54	-3,87
14 Fabricación de prendas de vestir	8,28	0,31	1,41
15 Fab.de prod. de cuero y productos conexos	1,81	0,12	0,61
16 Fab.de prod. de madera y corcho, excepto muebles	3,50	1,99	1,77
17 Fabricación de papel y de productos de papel	2,70	0,05	-0,70
18 Impresión y reproducción de grabaciones	3,21	-1,34	-2,81
19 Fab.de coque y prod. de la refinación del petróleo	4,61	0,70	-2,03
20 Fabricación de sustancias y productos químicos	6,77	-0,18	0,63
21 Fab. de productos farmacéuticos	2,02	0,27	3,02
22 Fabricación de productos de caucho y de plástico	3,86	-0,10	-1,91
23 Fab. de otros productos minerales no metálicos	6,99	0,26	-0,97
24 Fabricación de metales comunes	13,55	-1,42	-0,42
25 Fab.de prod. Elab. de metal, exc. maq. y eq.	3,77	-0,08	-3,12
27 Fabricación de equipo eléctrico	1,14	1,32	0,37
28 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	0,71	-1,39	-2,00
29 Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques	0,83	-1,44	-1,08
31 Fabricación de muebles	2,74	-0,06	-1,30
32 Otras industrias manufactureras	2,16	-0,76	3,99

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR  
SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  
ENERO 2018 – ENERO 2020**



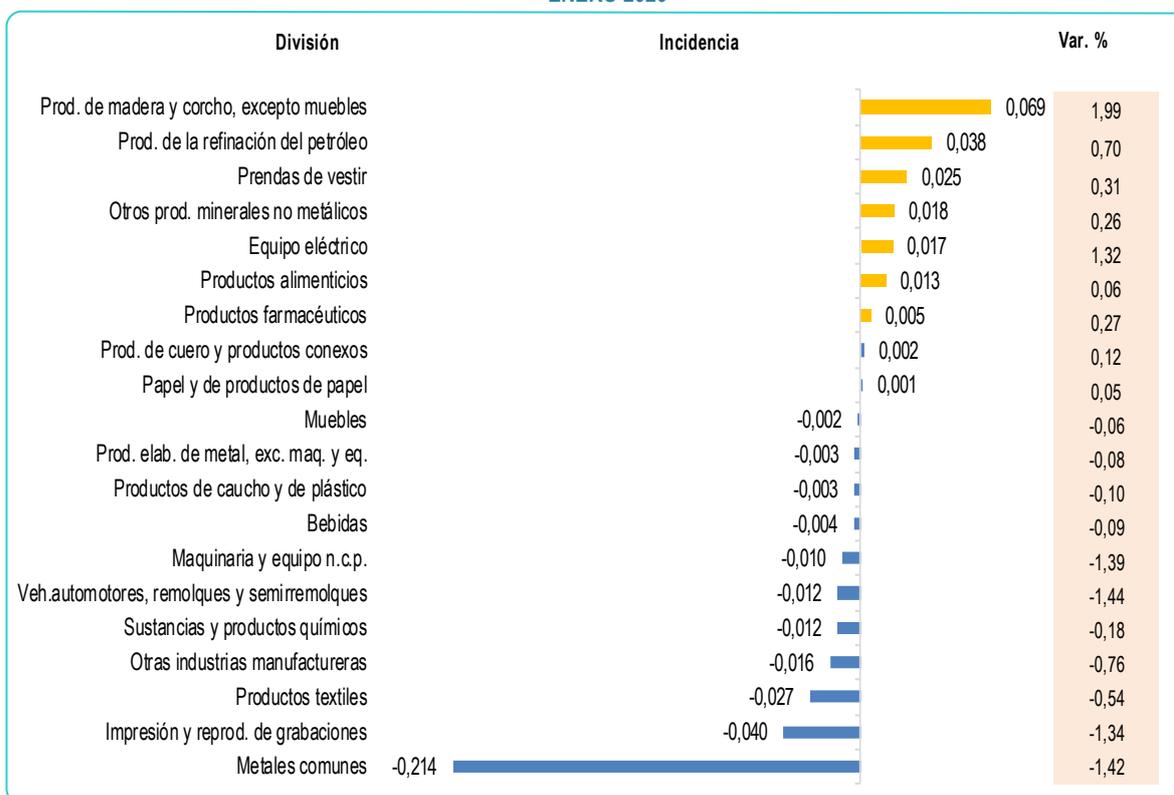
En el resultado del Índice de Precios Productor del sector Industrias Manufactureras de enero, incidieron a la baja los precios de las siguientes divisiones:

- **Fabricación de metales comunes -1,42%**, por el movimiento de los precios de los metales en el mercado internacional, incidiendo la clase Productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en -1,50%, donde cayeron los precios del cinc refinado -5,7%, el cobre refinado -1,4% y el estaño refinado -1,1%, por menores exportaciones debido a la coyuntura internacional, contrariamente crecieron el oro y plata refinados en 2,5% y 0,9% respectivamente, por la mayor demanda; continuaron con la tendencia negativa, la clase Industrias básicas de hierro y acero con -0,83%, donde los precios de barras y alambρόn de construcción decrecieron en -0,8% cada uno, por la variación en el tipo de cambio.
- **Impresión y reproducción de grabaciones -1,34%**, resultado de la disminución de precios de catálogos publicitarios en -5,7%, así como en boletas y facturas que cayeron -0,4%.
- **Fabricación de productos textiles -0,54%**, bajaron los precios en Preparación e hilatura de fibras textiles -0,57% (hilado acrílico -1,2% e hilados de algodón -0,9%); asimismo, se observó disminución en Tejedurа de productos textiles -0,45% (tejidos de lana y mixtos ambos -0,8%); en el mismo sentido, Fabricación de tejidos de punto y ganchillo presentó una contracción de -0,65% (tejido jersey -1,2%).
- **Otras industrias manufactureras -0,76%**, donde la clase Otras industrias manufactureras n.c.p. bajó -1,20%, debido a menores precios observados en cierres de cremallera -9,2% y cascos de seguridad -1,1%; asimismo, Joyas y artículos conexos disminuyó ligeramente en -0,04% (cadenas -0,3%).

# Índice de Precios Productor

- **Sustancias y productos químicos -0,18%**, disminuyeron los precios de Otros productos químicos n.c.p. en -1,10%, donde los precios de explosivos cayeron -0,8%; en el mismo sentido, los precios de Pinturas, barnices y productos de revestimiento disminuyeron en -0,22% y de Sustancias químicas básicas -0,01%. De otro lado, los precios de Jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes aumentaron ligeramente en 0,02%, observando incremento de precios, lavavajillas 0,6%, bloqueador solar 0,4% y detergente en polvo 0,3%.
- **Vehículos automotores, remolques y semirremolques -1,44%**, por la baja en Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores en -1,83%, donde los precios de empaquetaduras cayeron -4,9% por la competencia importada, así como, los precios de frenos, muelles, y asientos para vehículos en -0,8%; en el mismo sentido, Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques y semirremolques bajó -0,29% debido a menores precios en carrocerías para vehículos de carga y semiremolques en -0,8% y -0,3% respectivamente.
- **Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p -1,39%**, decreció principalmente el precio del equipo para perforación diamantina -4,4%, también disminuyeron, carros mineros, locomotoras y jumbos en -0,8% por tipo de cambio.
- **Elaboración de bebidas -0,09%**, por los menores precios en Elaboración de vinos con -1,82%.

## RANKING DE INCIDENCIAS EN EL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS ENERO 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

De otro lado, las divisiones que contrarrestaron el resultado del sector fueron:

- **Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles 1,99%**, por el incremento en los precios de Piezas de carpintería para edificios y construcción (parqué) que aumentó en 3,2%.
- **Productos de la refinación del petróleo 0,70%**, debido al crecimiento de los precios del gas licuado de petróleo 1,0%, el petróleo diésel 0,8% y el gasohol 0,5%, en tanto que, disminuyeron los lubricantes -0,4% debido a las fluctuaciones de los precios en el mercado internacional.
- **Fabricación de prendas de vestir 0,31%**, por el alza de precios en Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel en 0,33% (aumentaron polo para dama y caballero en 3,0% y 0,1% respectivamente, y pantalón para niño 0,7%). Asimismo, Fabricación de artículos de punto y ganchillo observó una variación positiva de 0,19% (chompas 0,1%).
- **Otros productos minerales no metálicos 0,26%**, aumentaron los precios de la clase Cemento, cal y yeso 0,43%, donde cemento portland creció en 0,4%; asimismo, la clase Materiales de Construcción de Arcilla subió en 0,15%, por mayores precios en revestimiento cerámico para pared y ladrillos para techo en 0,4%, además de ladrillos para pared en 0,3%; por el contrario, se observaron a la baja los precios de la clase Vidrio y productos de vidrio con -0,15%, donde (parabrisas de vidrio y cristales templados -0,4%).

**ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL  
SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  
(Base 2015 = 100,0)**

MES	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
ENERO	107,7310	107,5704	0,02	-0,16	0,02	-0,16	0,53	-0,15
FEBRERO	108,0310		0,28		0,30		-0,40	
MARZO	107,8105		-0,20		0,09		-0,65	
ABRIL	107,9837		0,16		0,25		-0,03	
MAYO	107,7736		-0,19		0,06		-0,65	
JUNIO	107,7235		-0,05		0,01		-0,42	
JULIO	107,1704		-0,51		-0,50		-0,54	
AGOSTO	107,5851		0,39		-0,12		0,52	
SETIEMBRE	107,4160		-0,16		-0,27		0,48	
OCTUBRE	107,1369		-0,26		-0,53		-0,24	
NOVIEMBRE	107,3778		0,22		-0,31		-0,69	
DICIEMBRE	107,7376		0,34		0,02		0,02	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR:  
SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  
(Base 2015 = 100,0)  
ENERO 2020

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE		PONDERACIÓN (Base 2015 = 100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
			ENERO 2020	FEB 2019 - ENE 2020
<b>Industrias Manufactureras</b>		<b>100,00</b>	<b>-0,16</b>	<b>-0,15</b>
<b>10</b>	<b>Elaboración de prod. Alimenticios</b>	<b>22,55</b>	<b>0,06</b>	<b>-0,04</b>
1010	Elab. y conservación de carne	2,80	0,20	-3,30
1020	Elab. y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	5,39	-1,48	-3,66
1030	Elab. y conserv. de frutas, legumbres y hortalizas	1,64	0,23	0,08
1040	Elab. de aceites y grasas de origen vegetal y animal	1,59	0,61	0,54
1050	Elab. de productos lácteos	1,89	0,21	-0,04
1061	Elab. de productos de molinería	2,66	0,14	1,09
1071	Elab. de productos de panadería	2,58	-0,14	3,34
1072	Elaboración de azúcar	0,97	7,72	14,30
1073	Elab. de cacao y chocolate y de prod. de confitería	0,39	-0,19	3,68
1074	Elab. de macarrones, fideos, alucuzcuz y prod. farináceos similares	0,51	-0,05	2,11
1079	Elab. de otros prod. alimenticios n.c.p.	1,44	0,05	0,26
1080	Elab. de piensos preparados para animales	0,68	-0,30	-1,05
<b>11</b>	<b>Elaboración de bebidas</b>	<b>3,66</b>	<b>-0,09</b>	<b>7,28</b>
1101	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	0,23	-0,31	-1,60
1102	Elaboración de vinos	0,16	-1,82	-0,29
1103	Elaboración de bebidas malteadas y de malta	2,08	0,00	11,06
1104	Elab. de bebidas no alcohólicas; prod. de aguas minerales y otras aguas embotelladas	1,19	0,00	2,71
<b>13</b>	<b>Fabricación de productos textiles</b>	<b>5,16</b>	<b>-0,54</b>	<b>-3,87</b>
1311	Preparación e hilatura de fibras textiles	2,72	-0,57	-6,74
1312	Tejedura de productos textiles	1,86	-0,45	-0,70
1391	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo	0,58	-0,65	0,53
<b>14</b>	<b>Fabricación de prendas de vestir</b>	<b>8,28</b>	<b>0,31</b>	<b>1,41</b>
1410	Fab. de prendas de vestir, excepto prendas de piel	6,87	0,33	1,22
1430	Fab. de artículos de punto y ganchillo	1,41	0,19	2,38
<b>15</b>	<b>Fab. de productos de cuero y productos conexos</b>	<b>1,81</b>	<b>0,12</b>	<b>0,61</b>
1512	Fab. de maletas, bolsos de mano y art. similares, y de art. de talabartería y guarnicionería	0,50	0,00	1,43
1520	Fabricación de calzado	1,31	0,16	0,32
<b>16</b>	<b>Madera y fab. de prod. de madera y corcho, exc. muebles</b>	<b>3,50</b>	<b>1,99</b>	<b>1,77</b>
1610	Aserrado y acepilladura de madera	3,50	1,99	1,77
<b>17</b>	<b>Fab. de papel y de productos de papel</b>	<b>2,70</b>	<b>0,05</b>	<b>-0,70</b>
1701	Fab. de pasta de madera, papel y cartón	0,20	-1,19	-9,39
1702	Fab. de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón	0,81	0,31	0,10
1709	Fab. de otros artículos de papel y cartón	1,69	0,05	-0,09
<b>18</b>	<b>Impresión y reproducción de grabaciones</b>	<b>3,21</b>	<b>-1,34</b>	<b>-2,81</b>
1811	Impresión	3,21	-1,34	-2,81

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR:  
SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  
(Base 2015 = 100,0)  
ENERO 2020**

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (Base 2015 = 100)	VARIACIÓN PORCENTUAL	
		ENERO 2020	FEB 2019 - ENE 2020
<b>19 Fab. de coque y prod. de la refinación del petróleo</b>	<b>4,61</b>	<b>0,70</b>	<b>-2,03</b>
1920 Fab. de prod. de la refinación del petróleo	4,61	0,70	-2,03
<b>20 Fabricación de sustancias y productos químicos</b>	<b>6,77</b>	<b>-0,18</b>	<b>0,63</b>
2011 Fab. de sustancias químicas básicas	0,97	-0,07	0,01
2022 Fab. de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	1,62	-0,22	-0,58
2023 Fab. de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador	3,32	0,02	1,93
2029 Fab. de otros productos químicos n.c.p.	0,87	-1,10	-1,88
<b>21 Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales</b>	<b>2,02</b>	<b>0,27</b>	<b>3,02</b>
2100 Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y prod. botánicos de uso farmacéutico	2,02	0,27	3,02
<b>22 Fab. de productos de caucho y de plástico</b>	<b>3,86</b>	<b>-0,10</b>	<b>-1,91</b>
2211 Fab. de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho	0,52	-0,86	-0,96
2220 Fab. de productos de plástico	3,33	0,01	-2,04
<b>23 Fab. de otros productos minerales no metálicos</b>	<b>6,99</b>	<b>0,26</b>	<b>-0,97</b>
2310 Fab. de vidrio y productos de vidrio	0,74	-0,15	0,32
2392 Fab. de materiales de construcción de arcilla	1,52	0,15	-0,34
2394 Fab. de cemento, cal y yeso	3,90	0,43	-1,56
2395 Fab. de artículos de hormigón, cemento y yeso	0,83	-0,02	-0,18
<b>24 Fab. de metales comunes</b>	<b>13,55</b>	<b>-1,42</b>	<b>-0,42</b>
2410 Industrias básicas de hierro y acero	1,78	-0,83	-0,63
2420 Fab. de prod. primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,77	-1,50	-0,40
<b>25 Fab. de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo</b>	<b>3,77</b>	<b>-0,08</b>	<b>-3,12</b>
2511 Fab. de productos metálicos para uso estructural	2,29	0,07	-2,65
2599 Fab. de otros productos elaborados de metal n.c.p.	1,49	-0,27	-3,75
<b>27 Fabricación de equipo eléctrico</b>	<b>1,14</b>	<b>1,32</b>	<b>0,37</b>
2710 Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica	0,54	2,76	1,68
2732 Fab. de otros hilos y cables eléctricos	0,59	-0,29	-1,11
<b>28 Fab. de maquinaria y equipo n.c.p.</b>	<b>0,71</b>	<b>-1,39</b>	<b>2,00</b>
2824 Fab. de maq. para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,71	-1,38	-2,00
<b>29 Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques</b>	<b>0,83</b>	<b>-1,44</b>	<b>-1,08</b>
2920 Fab. de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	0,22	-0,29	1,16
2930 Fab. de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	0,61	-1,83	-1,81
<b>31 Fabricación de muebles</b>	<b>2,74</b>	<b>-0,06</b>	<b>-1,30</b>
3100 Fabricación de muebles	2,74	-0,06	-1,30
<b>32 Otras industrias manufactureras</b>	<b>2,16</b>	<b>-0,76</b>	<b>3,99</b>
3211 Fabricación de joyas y artículos conexos	0,55	-0,04	10,79
3290 Otras industrias manufactureras n.c.p.	1,61	-1,20	0,22

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

# Índice de Precios Productor

El Índice de Precios Productor (IPP), es el indicador económico que mide las variaciones de precios al que los productores nacionales venden sus productos, en la primera etapa de la comercialización. Para tal fin, se considera el precio básico o de fábrica, no se incluyen impuestos, gastos de comercialización ni de transporte.

Este indicador se viene calculando desde el año 2015, desagregado en tres sectores económicos: 1) Agropecuario y Pesca, 2) Explotación de Minas y Canteras, e 3) Industrias Manufactureras.

La estructura de la clasificación de los sectores que componen el Índice de Precios Productor está basada en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) Revisión 4 y en la Clasificación Central de Productos (CPC) Revisión 2. Las ponderaciones hasta nivel de clase, corresponden al valor agregado de producción del año 2007, reportado por las cuentas nacionales; y para los niveles inferiores la ponderación se basa en el valor de producción de cada producto para el mismo periodo.

El Índice de Precios Productor, se construye en base a canastas con los productos más representativos de las actividades económicas seleccionadas. Por ello, para el sector Agropecuario y Pesca se considera el seguimiento a 78 productos, Explotación de minas y canteras 10 productos, e Industrias Manufactureras 282 productos.

Para la construcción del índice del sector Agropecuario y Pesca, se utiliza como fuente de información la estadística básica de precios en chacra del Ministerio de Agricultura y Riego y datos recopilados directamente; para el cálculo del índice del sector Explotación de minas y canteras, se usa información del Ministerio de Energía y Minas, cotizaciones internacionales, y precios solicitados a empresas; y para la construcción del sector Industrias Manufactureras se compila información de precios a través de una encuesta dirigida a las principales empresas productoras instaladas en el país.

Es importante mencionar que los resultados son factibles de revisión, al tercer mes posterior a su publicación.

## ESTRUCTURA DEL ÍNDICE GENERAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR

SECTOR	PONDERACIÓN (%)
ÍNDICE GENERAL	100,00
AGROPECUARIO Y PESCA	16,942
EXPLORACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	40,088
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	42,970

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA (Resumen metodológico)

### Definición

El Índice de Precios Productor, es el indicador económico que mide la variación de precios de un conjunto de bienes agrícolas, pecuarios y pesqueros en la primera etapa de su comercialización, sin considerar impuestos ni gastos de transporte.

### Periodo de referencia del Índice de Precios Productor

El periodo de referencia de las ponderaciones corresponde al año 2007, año fijado por las cuentas nacionales como periodo base.

El periodo de referencia del índice, con el que se comparan los precios de cada mes es el año 2015.

### Niveles de la canasta del Índice de Precios Productor

La canasta del IPP está representada por un conjunto de bienes producidos por productores agrícolas, pecuarios y pesqueros. De acuerdo al clasificador CIU Rev 4, el primer nivel de desagregación es la Sección, luego en cada sección se desagrega en Divisiones, a su vez éstos en Grupos, a su vez éstos en Clases, y según nuestra propuesta cada Clase en Líneas y cada Línea en Productos.

### Selección de productos

La selección de los productos se basó en la representatividad de cada uno respecto al VBP total. En el sector Agropecuario y Pesca, la muestra elegida abarca 55 productos agrícolas y 10 pecuarios, los cuales representan el 89,01% del valor total de la producción. De otro lado, en la División Pesca que se subdivide en Pesca y Acuicultura, se consideró la selección de 13 especies, que representan el 87,04% del valor total de la producción.

### Fuentes de Información

El enfoque propuesto para el Índice de Precios Productor Sector Agropecuario y Pesca, es utilizar información mensual que viene siendo levantada por diversos organismos que forman parte del Sistema Estadístico Nacional, como son: Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI), Ministerio de la Producción (PRODUCE), Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT), además de la propia Encuesta Mensual del Índice de Precios Productor, entre otros. Estos órganos cuentan con estadísticas mensuales especializadas que nos permitirán contar con la información básica para esta tarea.

## ESTRUCTURA DE LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA

DIVISIÓN, GRUPO Y CLASE	Ponderación (%)
<b>AGROPECUARIO Y PESCA</b>	<b>100,00</b>
<b>Agricultura y Ganadería</b>	<b>84,37</b>
<b>Cultivo de plantas no perennes</b>	<b>38,81</b>
Cultivo de cereales (excepto arroz) y legumbres	8,15
Cultivo de arroz	8,16
Cultivo de hortalizas y melones, raíces y tubérculos	17,31
Cultivo de plantas de fibra	2,25
Cultivo de pastos	2,95
<b>Cultivo de plantas perennes</b>	<b>14,69</b>
Cultivo de uva	1,20
Cultivo de frutas tropicales y subtropicales	4,38
Cultivo de cítricos	1,62
Cultivo de frutas de pepita y hueso	0,37
Cultivo de otros frutos, árboles y arbustos	1,49
Cultivo de frutos oleaginosos	0,44
Cultivo de plantas con las que se preparan bebidas	5,19
<b>Ganadería</b>	<b>30,87</b>
Cría de ganado bovino	10,96
Cría de camellos y otros camélidos	0,40
Cría de ovejas y cabras	2,07
Cría de cerdos	2,72
Cría de aves de corral	14,72
<b>Pesca y acuicultura</b>	<b>15,63</b>
<b>Pesca</b>	<b>13,94</b>
Pesca marítima	13,65
Pesca de agua dulce	0,29
<b>Acuicultura</b>	<b>1,70</b>
Acuicultura marina	1,26
Acuicultura de agua dulce	0,44

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## Cobertura Geográfica

La cobertura del Índice de Precios Productor es a nivel nacional.

## Periodicidad

La frecuencia de cálculo del Índice de Precios Productor es mensual, la difusión será a los 48 días de culminado el mes de referencia.

## Fórmula de cálculo

El Índice de Precios Productor, se calcula por el método de Laspeyres, de base fija. Con la aplicación de ésta fórmula, se construyen índices que son promedio geométrico de índices elementales multiplicados por la importancia relativa o ponderación del periodo base.

$$I_{i,t/0} = \sqrt[m]{\prod_{r=1}^m \frac{P_{ir,t}}{P_{ir,0}}} \times 100$$

Notación:

- $I_{i,t/0}$  : Índice del producto  $i$  del periodo actual  $t$  respecto al periodo base 0.  
 $P_{ir,t}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ ", en el periodo actual " $t$ ".  
 $P_{ir,0}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ " en el periodo base 0.  
 $m$  : Número de informantes

$$I_{t/0} = \sum_{i=1}^n \sqrt[m]{\prod_{r=1}^m \frac{P_{ir,t}}{P_{ir,0}}} \cdot \left( \frac{P_{i0} Q_{i0}}{\sum_{i=1}^n P_{i0} Q_{i0}} \right) = \sum_{i=1}^n I_{i,t/0} \cdot W_{i0}$$

Donde:

- $I_{i,t/0}$  : Índice General en el período " $t$ ", respecto al período base " $0$ ".  
 $P_{ir,t}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ ", en el periodo actual " $t$ ".  
 $P_{ir,0}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ " en el periodo base 0.  
 $Q_0$  : Cantidad producida del producto " $i$ " en el período base 0.  
 $N$  : Número total de productos.  
 $W_{i0}$  : Ponderación del producto " $i$ ".

## SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS (Resumen metodológico)

### Definición

El Índice de Precios Productor del sector Explotación de Minas y Canteras es el indicador que mide la evolución de los precios de bienes mineros producidos en el país, registrados en el primer nivel de transacción, sin considerar impuestos ni gastos de transporte.

### Periodo de referencia del Índice de Precios Productor

El periodo de referencia de las ponderaciones, corresponde al año 2007, año fijado por las cuentas nacionales como periodo base.

El periodo de referencia del índice, con el que se comparan los precios de cada mes es el año 2015.

### Niveles de la canasta del Índice de Precios Productor

La estructura de la clasificación del Índice de Precios Productor está basada en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) Revisión 4.

De acuerdo al clasificador, cada sección se desagrega en Divisiones, a su vez éstos en Grupos, a su vez éstos en Clases, y según nuestra propuesta cada Clase en Líneas, cada Línea en Productos y cada Producto en Productos Específicos.

### Selección de productos

La selección de los productos se basó en la representatividad de cada uno respecto al VBP total. En el sector Minería, la muestra elegida abarca 10 productos, pertenecientes a 5 clases de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme y que representan el 91,1% del total del VAB del sector del año 2007.

ESTRUCTURA DE LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR  
SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

DIVISIÓN, GRUPO Y CLASE	Ponderación (%)
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	100,00
<b>Extracción de Petróleo Crudo y Gas Natural</b>	<b>17,41</b>
Extracción de petróleo crudo	11,28
Extracción de gas natural	6,13
<b>Extracción de Minerales Metalíferos</b>	<b>80,72</b>
Extracción de minerales de hierro	1,67
Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos	83,30
<b>Explotación de Otras Minas y Canteras</b>	<b>1,87</b>
Extracción de piedra, arena y arcilla	1,87

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## Fuentes de Información

El enfoque propuesto para el Índice de Precios Productor Sector Explotación de Minas y Canteras, es utilizar información mensual que viene siendo levantada por diversos organismos que forman parte del Sistema Estadístico Nacional, como son: Ministerio de Energía y Minas (MINEM), Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT), Banco Central de Reserva (BCRP), Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (OSINERGMIN), además de la propia Encuesta Mensual del Índice de Precios Productor, entre otros. Estos órganos cuentan con estadísticas mensuales especializadas que nos permitirán contar con la información básica para esta tarea.

## Cobertura Geográfica

La cobertura del Índice de Precios Productor es a nivel nacional.

## Periodicidad

La frecuencia de cálculo del Índice de Precios Productor es mensual, la difusión será a los 48 días de culminado el mes de referencia.

## Fórmula de cálculo

El Índice de Precios Productor, se calcula por el método de Laspeyres, de base fija. Con la aplicación de ésta fórmula, se construyen índices que son promedio geométrico de índices elementales multiplicados por la importancia relativa o ponderación del periodo base.

$$I_{i,t/0} = \sqrt[m]{\prod_{r=1}^m \frac{P_{ir,t}}{P_{ir,0}}} \times 100$$

Notación:

- $I_{i,t/0}$  : Índice del producto  $i$  del periodo actual  $t$  respecto al periodo base  $0$ .
- $P_{ir,t}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ ", en el periodo actual " $t$ ".
- $P_{ir,0}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ " en el periodo base  $0$ .
- $m$  : Número de informantes

$$I_{t/0} = \sum_{i=1}^n \sqrt[m]{\prod_{r=1}^m \frac{P_{ir,t}}{P_{ir,0}}} \cdot \left( \frac{P_{i0} Q_{i0}}{\sum_{i=1}^n P_{i0} Q_{i0}} \right) = \sum_{i=1}^n I_{i,t/0} \cdot w_{i0}$$

Donde:

- $I_{i,t/0}$  : Índice General en el período " $t$ ", respecto al periodo base " $0$ ".
- $P_{ir,t}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ ", en el periodo actual " $t$ ".
- $P_{ir,0}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ " en el periodo base  $0$ .
- $Q_{i0}$  : Cantidad producida del producto " $i$ " en el periodo base  $0$ .
- $n$  : Número total de productos.
- $w_{i0}$  : Ponderación del producto " $i$ " en el periodo base.

## SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (Resumen metodológico)

### Definición

El Índice de Precios Productor del sector Industrias Manufactureras, es el indicador económico que mide la variación de precios de un conjunto de bienes manufacturados en el país en la primera etapa de su comercialización, sin considerar impuestos ni gastos de transporte.

### Periodo de referencia del Índice de Precios Productor

El periodo de referencia de las ponderaciones corresponde al año 2007, año fijado por las cuentas nacionales como periodo base.

El periodo de referencia del índice, con el que se comparan los precios de cada mes es el año 2015.

### Niveles de la canasta del Índice de Precios Productor

La canasta del sector está representada por un conjunto de bienes fabricados en el país, tanto para el mercado nacional como para el exterior. De acuerdo al clasificador CIU Rev 4, el primer nivel de desagregación es la Sección, luego en cada sección se desagrega en Divisiones, a su vez éstos en Grupos, a su vez éstos en Clases, y según nuestra propuesta cada Clase en Líneas, cada Línea en Productos y cada Producto se apertura a Producto Específico.

### Selección de productos

En los productos manufactureros, se seleccionaron 52 clases de actividad industrial, las que representan el 89,8% del Valor Agregado del sector Manufactura correspondiente al año 2007. De las cuales se escogieron 282 productos para realizar el seguimiento de precios.

### Fuentes de Información

Para el levantamiento de información se ejecuta una encuesta mensual dirigida a las empresas productoras de bienes manufacturados distribuidas en el territorio nacional. Se coordinó con las empresas seleccionadas, para que informen los precios de venta de sus principales productos fabricados. Actualmente se recibe información mensual de aproximadamente 600 empresas.

**ESTRUCTURA DE LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR**  
**SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS**

SECTOR Y CLASES	POND.
<b>INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>	100,00
ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE CARNE	2,80
ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE PESCADO, CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	5,39
ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE FRUTAS, LEGUMBRES Y HORTALIZAS	1,64
ELABORACIÓN DE ACEITES Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL	1,59
ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS	1,89
ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE MOLINERÍA	2,66
ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE PANADERÍA	2,58
ELABORACIÓN DE AZÚCAR	0,97
ELABORACIÓN DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA	0,39
ELABORACIÓN DE MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ Y PRODUCTOS FARINÁCEOS SIMILARES	0,51
ELABORACIÓN DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.	1,44
ELABORACIÓN DE PIENSOS PREPARADOS PARA ANIMALES	0,68
DESTILACIÓN, RECTIFICACIÓN Y MEZCLA DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	0,23
ELABORACION DE VINOS	0,16
ELABORACIÓN DE BEBIDAS MALTEADAS Y DE MALTA	2,08
ELABORACIÓN DE BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS; PRODUCCIÓN DE AGUAS MINERALES Y OTRAS AGUAS EMBOTELLADAS	1,19
PREPARACIÓN E HILATURA DE FIBRAS TEXTILES	2,72
TEJEDURA DE PRODUCTOS TEXTILES	1,86
FABRICACIÓN DE TEJIDOS DE PUNTO Y GANCHILLO	0,58
FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL	6,87
FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PUNTO Y GANCHILLO	1,41
FABRICACIÓN DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTÍCULOS SIMILARES, Y DE ARTÍCULOS DE TALABARTERÍA Y GUARNICIONERÍA	0,50
FABRICACIÓN DE CALZADO	1,31
ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA	3,50
FABRICACION DE PASTA DE MADERA, PAPEL Y CARTON	0,20
FABRICACIÓN DE PAPEL Y CARTÓN ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTÓN	0,81
FABRICACIÓN DE OTROS ARTÍCULOS DE PAPEL Y CARTÓN	1,69
IMPRESIÓN	3,21
FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	4,61
FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS	0,97
FABRICACIÓN DE PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES, TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS	1,62
FABRICACIÓN DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS PARA LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR	3,32
FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS N.C.P.	0,87
FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTÁNICOS DE USO FARMACÉUTICO	2,02
FABRICACIÓN DE CUBIERTAS Y CÁMARAS DE CAUCHO; RECAUCHUTADO Y RENOVACIÓN DE CUBIERTAS DE CAUCHO	0,52
FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE PLÁSTICO	3,33
FABRICACIÓN DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,74
FABRICACIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE ARCILLA	1,52
FABRICACIÓN DE CEMENTO, CAL Y YESO	3,90
FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE HORMIGÓN, CEMENTO Y YESO	0,83
INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	1,78
FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PRIMARIOS DE METALES PRECIOSOS Y OTROS METALES NO FERROSOS	11,77
FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS PARA USO ESTRUCTURAL	2,29
FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL N.C.P.	1,49
FABRICACIÓN DE MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS Y APARATOS DE DISTRIBUCIÓN Y CONTROL DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA	0,54
FABRICACIÓN DE OTROS HILOS Y CABLES ELÉCTRICOS	0,59
FABRICACIÓN DE MAQUINARIA PARA LA EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS Y PARA OBRAS DE CONSTRUCCIÓN	0,71
FABRICACIÓN DE CARROCERÍAS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES; FABRICACIÓN DE REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES	0,22
FABRICACIÓN DE PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES	0,61
FABRICACIÓN DE MUEBLES	2,74
FABRICACIÓN DE JOYAS Y ARTÍCULOS CONEXOS	0,55
OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.	1,61

# Índice de Precios Productor

## Cobertura Geográfica

La cobertura del Índice de Precios Productor es a nivel nacional.

## Periodicidad

La frecuencia de cálculo del Índice de Precios Productor es mensual, la difusión será a los 48 días de culminado el mes de referencia.

## Fórmula de cálculo

El Índice de Precios Productor, se calcula por el método de Laspeyres, de base fija. Con la aplicación de ésta fórmula, se construyen índices que son promedio geométrico de índices elementales multiplicados por la importancia relativa o ponderación del periodo base.

$$I_{i,t/0} = \sqrt[m]{\prod_{r=1}^m \frac{P_{ir,t}}{P_{ir,0}}} \times 100$$

Notación:

- $I_{i,t/0}$  : Índice del producto  $i$  del periodo actual  $t$  respecto al periodo base 0.  
 $P_{ir,t}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ ", en el periodo actual " $t$ ".  
 $P_{ir,0}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ " en el periodo base 0.  
 $m$  : Número de informantes

$$I_{t/0} = \sum_{i=1}^n \sqrt[m]{\prod_{r=1}^m \frac{P_{ir,t}}{P_{ir,0}}} \cdot \left( \frac{P_{i0} Q_{i0}}{\sum_{i=1}^n P_{i0} Q_{i0}} \right) = \sum_{i=1}^n I_{i,t/0} \cdot w_{i0}$$

Donde:

- $I_{i,t/0}$  : Índice General en el período " $t$ ", respecto al período base " $0$ ".  
 $P_{ir,t}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ ", en el periodo actual " $t$ ".  
 $P_{ir,0}$  : Precio del informante " $r$ " del producto " $i$ " en el periodo base 0.  
 $Q_0$  : Cantidad producida del producto " $i$ " en el período base 0.  
 $n$  : Número total de productos.  
 $w_{i0}$  : Ponderación del producto " $i$ ".