



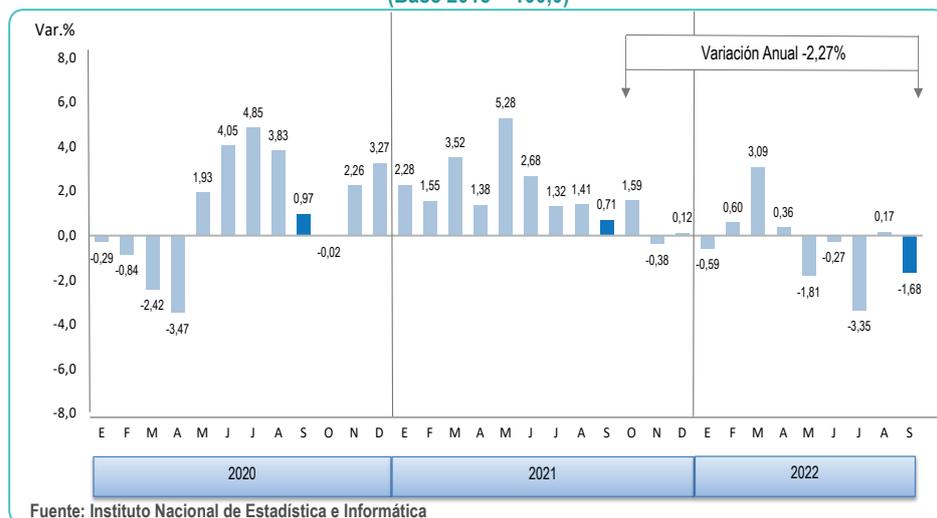
# Índice de Precios al PRODUCTOR

Setiembre 2022

- 1** El Índice General de Precios al Productor decreció -1,68%.
- 2** Sector Agropecuario y Pesca registró una variación de 0,14%.
- 3** Precios en el Sector Minería disminuyeron en -3,38%.
- 4** Sector Industrias Manufactureras mostró baja de -0,27%.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), informa que en setiembre el Índice General de Precios al Productor (IPP) mostró una disminución de -1,68%, acumulando al tercer trimestre del año una tasa de -3,55% y una variación anual de -2,27%.

## VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL PRODUCTOR ENERO 2020 – SETIEMBRE 2022 (Base 2015 = 100,0)



### Créditos

**Dante Carhuavilca Bonett**  
Jefe del INEI

**Anibal Sánchez Aguilar**  
Subjefe de Estadística

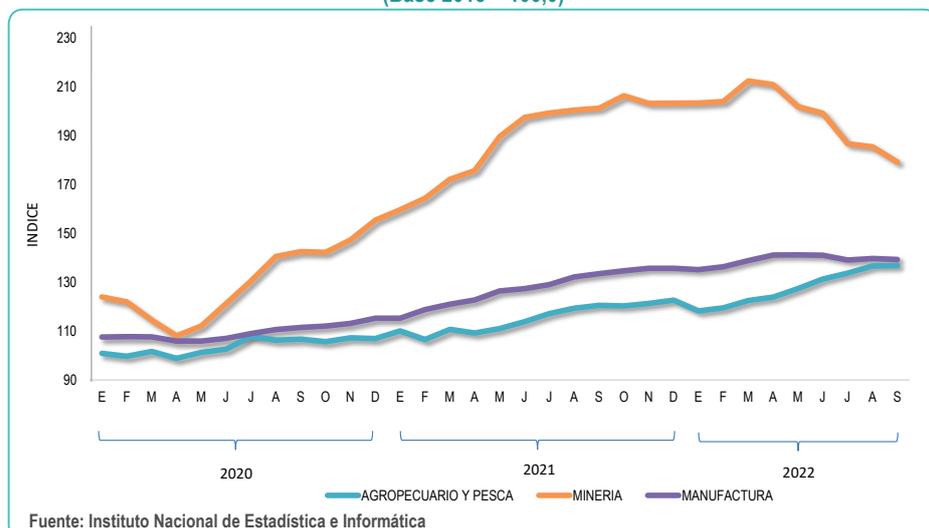
**Lilia Montoya Sánchez**  
Directora Técnica de Indicadores Económicos

**Marilú Cueto Maza**  
Directora Técnica Adjunta de Indicadores Económicos

**Guillermo Gómez Salazar**  
Director Ejecutivo de Índice de Precios

**Albina Año Alfaro**  
Directora de otros índices de precios

## ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR SEGÚN SECTORES ECONÓMICOS ENERO 2020 – SETIEMBRE 2022 (Base 2015 = 100,0)



# Índice de Precios al Productor

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

MES	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
ENERO	132,95	159,67	2,28	-0,59	2,28	-0,59	17,61	20,10
FEBRERO	135,02	160,64	1,55	0,60	3,86	0,02	20,44	18,98
MARZO	139,77	165,60	3,52	3,09	7,52	3,10	27,77	18,48
ABRIL	141,70	166,19	1,38	0,36	9,00	3,48	34,19	17,29
MAYO	149,17	163,18	5,28	-1,81	14,76	1,60	38,59	9,39
JUNIO	153,18	162,74	2,68	-0,27	17,84	1,32	36,77	6,24
JULIO	155,20	157,28	1,32	-3,35	19,39	-2,08	32,16	1,34
AGOSTO	157,39	157,55	1,41	0,17	21,08	-1,91	29,08	0,10
SETIEMBRE	158,52	154,91	0,71	-1,68	21,94	-3,55	28,74	-2,27
OCTUBRE	161,04		1,59		23,88		30,82	
NOVIEMBRE	160,42		-0,38		23,41		27,44	
DICIEMBRE	160,61		0,12		23,56		23,56	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Nota: Los índices son ajustados en marzo, junio, setiembre y diciembre, y luego son definitivos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En setiembre, los precios al productor registraron una contracción de -1,68%, en el periodo de enero a setiembre una tasa acumulada de -3,55% y en los últimos doce meses una variación de -2,27%.

En el resultado del mes, el sector de mayor incidencia fue Explotación de Minas y Canteras con -1,594 puntos porcentuales, también contribuyó a la baja el sector Industrias Manufactureras con -0,102 p.p.; de otro lado, el sector Agropecuario y Pesca aportó con 0,021 p.p.

## ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR, INCIDENCIA PUNTUAL SETIEMBRE 2022 (Base 2015 =100,0)

SECTORES	VAR (%)	INCIDENCIA PUNTUAL
ÍNDICE GENERAL	-1,68	
AGROPECUARIO Y PESCA	0,14	0,021
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	-0,27	-0,102
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	-3,38	-1,594

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## I. SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA

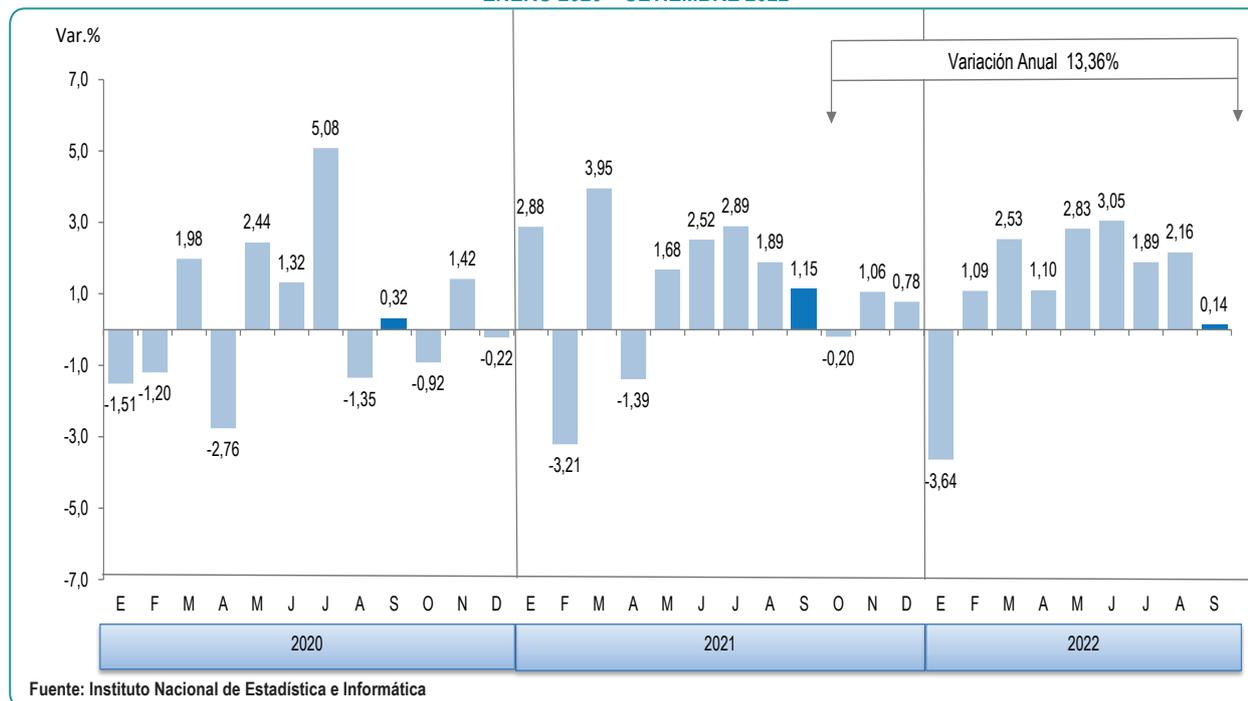
El Índice de Precios al Productor del Sector Agropecuario y Pesca, en setiembre presentó un incremento de 0,14%, resultado inferior al registrado en el mes anterior (agosto 2,16%). Asimismo, mostró una variación acumulada de 11,53% y una tasa anual de 13,36%.

**ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR: SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA**  
**SETIEMBRE 2022**  
 (Base 2015 = 100,0)

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		SETIEMBRE 2022	ENE - SET 2022	OCT 2021 - SET 2022
<b>AGROPECUARIO Y PESCA</b>	<b>100,00</b>	<b>0,14</b>	<b>11,53</b>	<b>13,36</b>
AGRICULTURA Y GANADERÍA	84,37	0,04	12,70	13,77
PESCA Y ACUICULTURA	15,63	0,76	4,85	10,92

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR**  
**SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA**  
**ENERO 2020 – SETIEMBRE 2022**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En setiembre, el resultado del sector fue sustentado por la división **Agricultura y Ganadería** que mostró una tasa de 0,04%, en el que los precios del grupo Plantas Perennes aumentaron en 2,14%, donde destacaron Frutas cítricas 9,00% (por una menor producción, entre ellas, limón 13,1%, naranja 9,1% y mandarina 2,2%); Frutas oleaginosas 3,69% (aceituna 4,7%, palma aceitera 3,0%); Frutas de pepita y de hueso 3,38% (manzana 4,3% y melocotón 1,7%); Frutas tropicales y subtropicales 1,90% (palta 6,1%, chirimoya 3,1%, plátano 2,1%, piña 1,6%); Plantas con las que se preparan bebidas 1,60% (cacao 2,8%, café 1,5%) y Cultivo de uva 1,09%.

Asimismo, Plantas no Perennes mostró una variación de 1,59%, presentando aumento de precios las siguientes clases: Hortalizas y melones, raíces y tubérculos 3,16% (por mayores precios en pepinillo 9,5%, papa 8,1% ante escasez de fertilizantes, lechuga 4,0%, sandía 3,0%, cebolla 2,7%, coliflor 2,6%, olluco 1,6% y col 1,4%); Cereales (excepto arroz) y legumbres 0,19% (haba grano verde 3,2%, frijol grano seco 2,8%, tarhui grano seco 2,7%, arveja grano seco 2,3%, cebada 2,0%, entre otros) y Cultivo de arroz 0,71%.

Contrariamente, Ganadería registró una baja de -3,46%, especialmente por Aves de corral con -6,54% (pollo vivo en granja -7,6%) y en menor medida, Cría de ovejas y cabras en -0,06%.

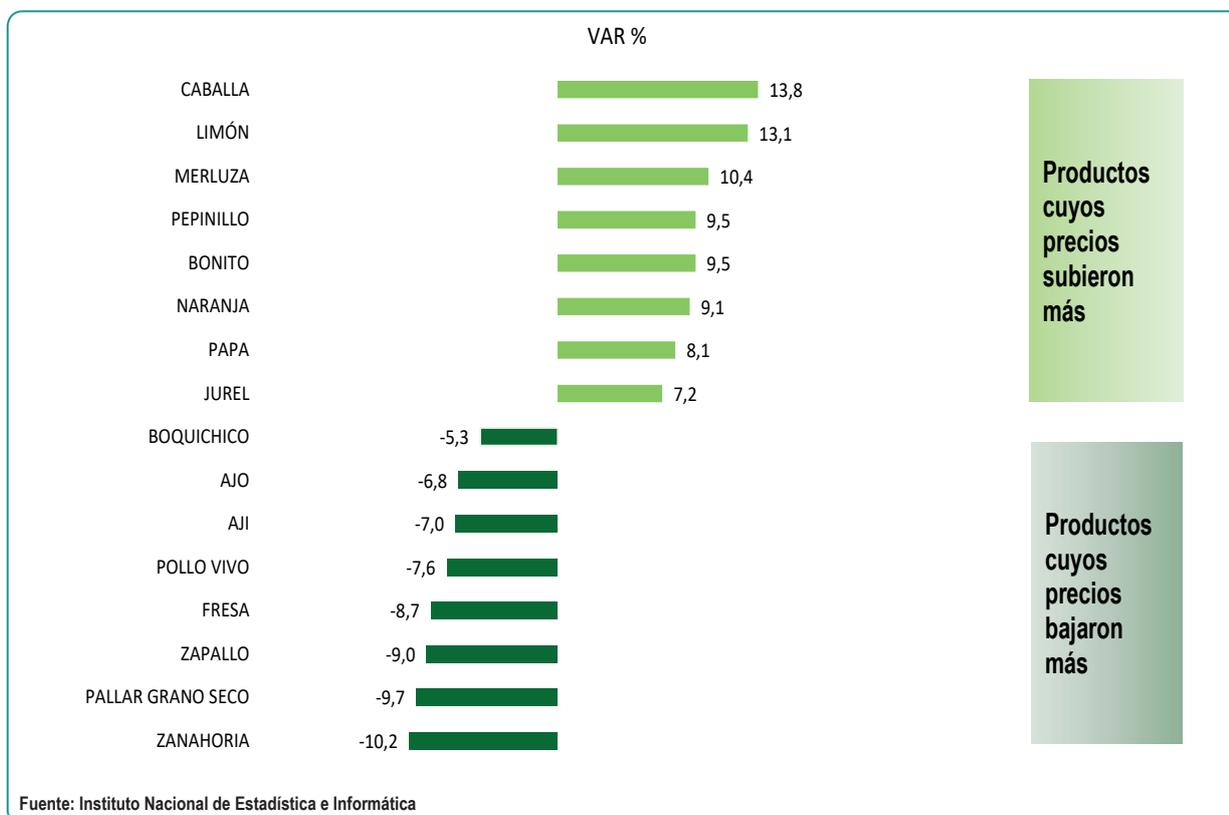
La división **Pesca y Acuicultura**, presentó un aumento de 0,76%, por mayores precios de la Pesca 0,97%, esencialmente por las especies marítimas 1,15% (caballa 13,8%, merluza 10,4%, bonito 9,5%, jurel 7,2%, perico 2,4% y pota 1,0%); por otro lado, las especies de agua dulce disminuyeron sus precios en -5,19%. Asimismo, los precios de los productos de la Acuicultura lo hicieron en -1,01%.

**PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y PECUARIOS CON MAYOR INCIDENCIA**  
**ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR - SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA**  
**SETIEMBRE 2022**

Producto	Var %	Incidencia	Producto	Var %	Incidencia
Papa	8,1	0,662	Pollo vivo	-7,6	-0,988
Café en grano	1,5	0,102	Maíz amiláceo	-3,2	-0,047
Limón	13,1	0,072	Fresa	-8,7	-0,031
Plátano	2,1	0,060	Zanahoria	-10,2	-0,030
Naranja	9,1	0,052	Ajo	-6,8	-0,030

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y PECUARIOS CON MAYOR VARIACIÓN**  
**ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR - SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA**  
**SETIEMBRE 2022**



# Índice de Precios al Productor

## VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR: SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA (Base 2015 = 100,0) SETIEMBRE 2022

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		SETIEMBRE 2022	ENE - SET 2022	OCT 2021 - SET 2022
<b>Agropecuario y Pesca</b>	<b>100,00</b>	<b>0,14</b>	<b>11,53</b>	<b>13,36</b>
<b>Agricultura y Ganadería</b>	<b>84,37</b>	<b>0,04</b>	<b>12,70</b>	<b>13,77</b>
<b>Cultivo de Plantas No Perennes</b>	<b>38,81</b>	<b>1,59</b>	<b>21,57</b>	<b>21,49</b>
Cereales (excepto arroz) y legumbres	8,15	0,19	9,93	13,43
Arroz	8,16	0,71	15,21	19,18
Hortalizas y melones, raíces y tubérculos	17,31	3,16	29,82	25,86
Plantas de fibra	2,25	0,07	35,19	43,86
Pastos cultivados	2,95	0,00	13,65	7,77
<b>Cultivo de Plantas Perennes</b>	<b>14,69</b>	<b>2,14</b>	<b>14,88</b>	<b>14,00</b>
Uva	1,20	1,09	5,68	13,98
Frutas tropicales y subtropicales	4,38	1,90	6,49	6,14
Cítricos	1,62	9,00	16,28	17,00
Frutas de pepita y hueso	0,37	3,38	10,12	14,10
Otros frutos de árboles y arbustos	1,49	-1,34	4,17	9,99
Frutos oleaginosos	0,44	3,69	6,91	8,71
Plantas para preparar bebidas	5,19	1,60	25,86	20,40
<b>Ganadería</b>	<b>30,87</b>	<b>-3,46</b>	<b>0,28</b>	<b>3,53</b>
Ganado bovino	10,96	0,10	1,97	2,48
Camélidos	0,40	0,03	-0,84	-0,61
Ovejas y cabras	2,07	-0,06	-0,08	-0,09
Ganado porcino	2,72	0,08	0,58	1,52
Aves de corral	14,72	-6,54	-0,77	5,06
<b>Pesca y Acuicultura</b>	<b>15,63</b>	<b>0,76</b>	<b>4,85</b>	<b>10,92</b>
<b>Pesca</b>	<b>13,94</b>	<b>0,97</b>	<b>6,74</b>	<b>12,97</b>
Pesca marítima	13,65	1,15	7,07	13,12
Pesca de agua dulce	0,29	-5,19	-3,94	7,76
<b>Acuicultura</b>	<b>1,70</b>	<b>-1,01</b>	<b>-9,18</b>	<b>-4,17</b>
Acuicultura marina	1,26	-1,35	-13,33	-7,91
Acuicultura de agua dulce	0,44	-0,16	3,07	6,58

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN DIVISIÓN: 2021 – 2022**  
**SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA**  
 (Base 2015 = 100,0)

SECTOR / DIVISIÓN	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
<b>AGROPECUARIO Y PESCA</b>								
ENERO	110,08	118,24	2,88	-3,64	2,88	-3,64	9,09	7,42
FEBRERO	106,55	119,53	-3,21	1,09	-0,42	-2,59	6,88	12,18
MARZO	110,75	122,55	3,95	2,53	3,51	-0,13	8,94	10,65
ABRIL	109,21	123,90	-1,39	1,10	2,07	0,97	10,48	13,45
MAYO	111,05	127,40	1,68	2,83	3,79	3,83	9,65	14,73
JUNIO	113,85	131,29	2,52	3,05	6,41	7,00	10,96	15,32
JULIO	117,14	133,77	2,89	1,89	9,48	9,02	8,64	14,20
AGOSTO	119,35	136,66	1,89	2,16	11,55	11,37	12,21	14,50
SETIEMBRE	120,73	136,85	1,15	0,14	12,84	11,53	13,14	13,36
OCTUBRE	120,48		-0,20		12,61		13,96	
NOVIEMBRE	121,76		1,06		13,80		13,55	
DICIEMBRE	122,71		0,78		14,69		14,69	
<b>AGRICULTURA Y GANADERÍA</b>								
ENERO	110,85	120,58	3,28	-2,59	3,28	-2,59	8,80	8,77
FEBRERO	107,96	121,98	-2,61	1,16	0,58	-1,46	7,21	12,99
MARZO	112,40	125,37	4,11	2,78	4,71	1,28	9,46	11,54
ABRIL	109,84	126,22	-2,28	0,68	2,33	1,97	11,03	14,92
MAYO	112,52	128,28	2,44	1,63	4,83	3,63	10,79	14,01
JUNIO	115,63	133,51	2,76	4,08	7,72	7,85	12,05	15,46
JULIO	119,19	135,85	3,08	1,76	11,04	9,75	9,39	13,99
AGOSTO	120,89	139,45	1,43	2,64	12,63	12,65	12,70	15,35
SETIEMBRE	122,62	139,50	1,43	0,04	14,24	12,70	14,09	13,77
OCTUBRE	122,34		-0,23		13,98		14,71	
NOVIEMBRE	122,88		0,44		14,48		13,88	
DICIEMBRE	123,78		0,73		15,32		15,32	
<b>PESCA Y ACUICULTURA</b>								
ENERO	105,90	105,63	0,73	-9,63	0,73	-9,63	10,75	-0,25
FEBRERO	98,92	106,28	-6,59	0,61	-5,91	-9,08	4,94	7,44
MARZO	101,89	107,34	3,00	0,99	-3,09	-8,17	5,92	5,35
ABRIL	105,84	111,37	3,88	3,76	0,66	-4,72	7,49	5,23
MAYO	103,13	122,68	-2,56	10,15	-1,91	4,95	3,41	18,96
JUNIO	104,25	119,35	1,08	-2,72	-0,85	2,10	4,82	14,48
JULIO	106,10	122,52	1,78	2,66	0,92	4,82	4,33	15,47
AGOSTO	111,04	121,63	4,66	-0,72	5,61	4,06	9,42	9,54
SETIEMBRE	110,49	122,56	-0,50	0,76	5,09	4,85	7,76	10,92
OCTUBRE	110,46		-0,03		5,06		9,64	
NOVIEMBRE	115,69		4,74		10,04		11,64	
DICIEMBRE	116,89		1,03		11,18		11,18	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## II. SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

El Índice de Precios al Productor del Sector Explotación de Minas y Canteras, en setiembre registró por sexto mes consecutivo una contracción de precios de -3,38%. Acumulando en lo que va del año, un resultado negativo de -11,85% y una variación anual de -10,97%.

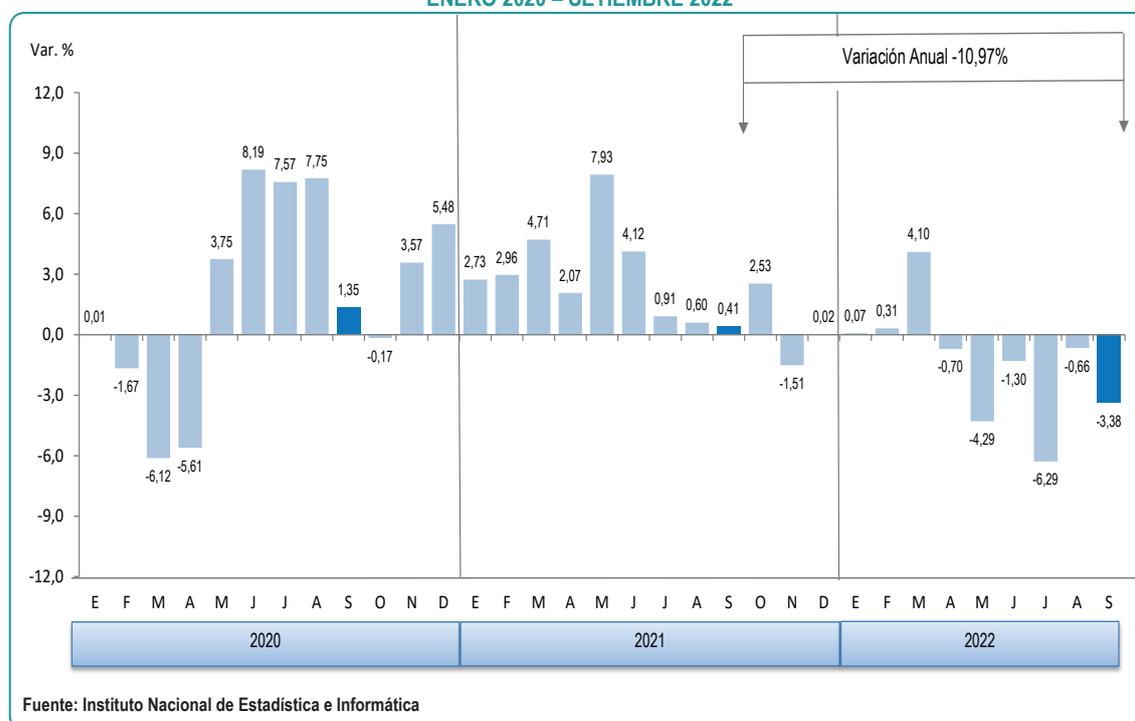
La variación del mes se debió al comportamiento mostrado en las siguientes actividades económicas:

### ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR: SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS SETIEMBRE 2022 (Base 2015 = 100,0)

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		SETIEMBRE 2022	ENE - SET 2022	OCT 2021 - SET 2022
<b>EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS</b>	<b>100,00</b>	<b>-3,38</b>	<b>-11,85</b>	<b>-10,97</b>
EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL	17,41	-6,50	15,09	13,33
EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS	80,72	-2,71	-16,41	-15,23
EXPLOTACION DE OTRAS MINAS Y CANTERAS	1,87	0,00	18,57	18,57

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

### VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS ENERO 2020 – SETIEMBRE 2022



El índice de Precios al Productor del sector Explotación de Minas y Canteras, en setiembre mostró un decrecimiento de -3,38%, determinado por la división **Extracción de petróleo crudo y gas natural** -6,50%, debido a la disminución de precios en la clase Extracción de petróleo crudo -8,46%, por una menor demanda del mercado global, en concordancia con los referentes internacionales WTI (-9,9%) y Brent (-8,6%). Por el contrario, la clase Extracción de gas natural presentó una variación de 0,62%.

También, la división **Extracción de minerales metálicos** bajó en -2,71%, resaltando la clase Extracción de otros minerales metálicos no ferrosos -2,89%, por la contracción de precios de los metales industriales cinc -6,4%, plomo -5,7%, molibdeno -4,3% y cobre -0,5%; de igual forma se comportaron los precios de los metales preciosos oro y plata con -2,9% y -1,1% respectivamente. Por otro lado, la clase Extracción de minerales de hierro subió en 3,36%.

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR:  
SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS**  
(Base 2015 = 100,0)  
SETIEMBRE 2022

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		SETIEMBRE 2022	ENE - SET 2022	OCT 2021 - SET 2022
<b>Explotación de Minas y Canteras</b>	<b>100,00</b>	<b>-3,38</b>	<b>-11,85</b>	<b>-10,97</b>
<b>Extracción de Petróleo Crudo y Gas Natural</b>	<b>17,41</b>	<b>-6,50</b>	<b>15,09</b>	<b>13,33</b>
Petróleo Crudo	11,28	-8,46	16,40	14,68
Gas Natural	6,13	0,62	11,00	9,11
<b>Extracción de Minerales Metálicos</b>	<b>80,72</b>	<b>-2,71</b>	<b>-16,41</b>	<b>-15,23</b>
Minerales de Hierro	1,71	3,36	-21,06	-18,23
Minerales Metálicos No Ferrosos	79,01	-2,89	-16,26	-15,13
<b>Explotación de Otras Minas y Canteras</b>	<b>1,87</b>	<b>0,00</b>	<b>18,57</b>	<b>18,57</b>
Piedra, Arena y Arcilla	1,87	0,00	18,57	18,57

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

# Índice de Precios al Productor

## ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN DIVISIÓN: 2021 – 2022 SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS (Base 2015 = 100,0)

SECTOR / DIVISIÓN	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
<b>EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS</b>								
ENERO	159,69	203,43	2,73	0,07	2,73	0,07	28,73	27,39
FEBRERO	164,41	204,05	2,96	0,31	5,77	0,37	34,79	24,11
MARZO	172,15	212,41	4,71	4,10	10,75	4,48	50,33	23,39
ABRIL	175,72	210,91	2,07	-0,70	13,05	3,75	62,56	20,03
MAYO	189,65	201,87	7,93	-4,29	22,01	-0,70	69,11	6,44
JUNIO	197,47	199,25	4,12	-1,30	27,04	-1,99	62,76	0,90
JULIO	199,28	186,72	0,91	-6,29	28,20	-8,15	52,69	-6,30
AGOSTO	200,47	185,48	0,60	-0,66	28,97	-8,76	42,55	-7,48
SETIEMBRE	201,29	179,21	0,41	-3,38	29,50	-11,85	41,22	-10,97
OCTUBRE	206,38		2,53		32,78		45,05	
NOVIEMBRE	203,26		-1,51		30,77		37,94	
DICIEMBRE	203,29		0,02		30,79		30,79	
<b>EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL</b>								
ENERO	115,93	177,36	4,82	11,68	4,82	11,68	-2,66	53,00
FEBRERO	126,78	186,73	9,36	5,28	14,63	17,58	15,19	47,29
MARZO	134,48	208,51	6,08	11,66	21,60	31,29	65,11	55,05
ABRIL	132,91	193,75	-1,17	-7,08	20,18	22,00	116,25	45,78
MAYO	141,36	205,72	6,36	6,18	27,82	29,53	81,03	45,53
JUNIO	155,57	214,92	10,05	4,47	40,67	35,33	66,01	38,15
JULIO	155,51	206,02	-0,04	-4,14	40,62	29,72	57,89	32,48
AGOSTO	153,60	195,48	-1,23	-5,11	38,89	23,09	50,77	27,27
SETIEMBRE	161,28	182,79	5,00	-6,50	45,83	15,09	66,12	13,33
OCTUBRE	173,55		7,61		56,93		77,52	
NOVIEMBRE	169,19		-2,51		52,98		66,58	
DICIEMBRE	158,82		-6,13		43,60		43,60	
<b>EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS</b>								
ENERO	170,78	211,73	2,47	-1,78	2,47	-1,78	35,73	23,98
FEBRERO	174,29	210,48	2,06	-0,59	4,58	-2,36	39,21	20,76
MARZO	182,22	215,98	4,55	2,61	9,34	0,19	49,21	18,52
ABRIL	186,98	217,31	2,61	0,62	12,19	0,81	57,82	16,22
MAYO	202,42	203,52	8,26	-6,34	21,45	-5,58	68,80	0,54
JUNIO	209,04	198,07	3,27	-2,68	25,43	-8,11	63,42	-5,25
JULIO	211,29	184,46	1,08	-6,87	26,78	-14,42	52,67	-12,70
AGOSTO	213,18	185,20	0,89	0,40	27,91	-14,08	41,93	-13,13
SETIEMBRE	212,54	180,18	-0,30	-2,71	27,52	-16,41	38,38	-15,23
OCTUBRE	216,21		1,73		29,73		41,19	
NOVIEMBRE	213,28		-1,36		27,97		34,47	
DICIEMBRE	215,56		1,07		29,34		29,34	
<b>EXPLOTACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS</b>								
ENERO	88,21	88,21	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,89	0,00
FEBRERO	88,21	88,21	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,89	0,00
MARZO	88,21	95,03	0,00	7,72	0,00	7,72	-5,89	7,72
ABRIL	88,21	95,03	0,00	0,00	0,00	7,72	-5,89	7,72
MAYO	88,21	95,03	0,00	0,00	0,00	7,72	-5,89	7,72
JUNIO	88,21	104,59	0,00	10,07	0,00	18,57	-5,89	18,57
JULIO	88,21	104,59	0,00	0,00	0,00	18,57	0,00	18,57
AGOSTO	88,21	104,59	0,00	0,00	0,00	18,57	0,00	18,57
SETIEMBRE	88,21	104,59	0,00	0,00	0,00	18,57	0,00	18,57
OCTUBRE	88,21		0,00		0,00		0,00	
NOVIEMBRE	88,21		0,00		0,00		0,00	
DICIEMBRE	88,21		0,00		0,00		0,00	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Nota: Los índices son ajustados en marzo, junio, setiembre y diciembre, y luego son definitivos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### III. SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

El Índice de Precios al Productor del Sector Industrias Manufactureras, en el mes de setiembre presentó una disminución de -0,27%, inferior a la registrada en agosto (0,47%). Con este resultado, acumuló una variación de 2,66% en lo que va del año y en los últimos doce meses tuvo un crecimiento de 4,38%.

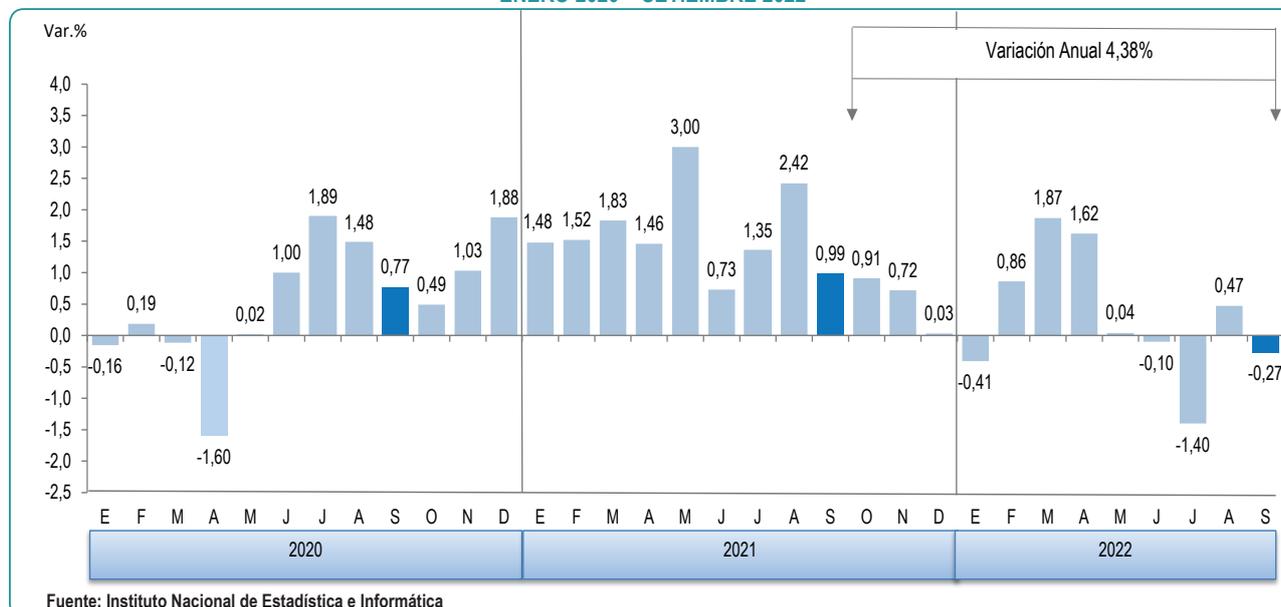
El resultado por actividades económicas, es el siguiente:

**ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR: SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS**  
**SETIEMBRE 2022**  
 (Base 2015 = 100,0)

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN %	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		SETIEMBRE 2022	ENE - SET 2022	OCT 2021 - SET 2022
<b>INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>	<b>100,00</b>	<b>-0,27</b>	<b>2,66</b>	<b>4,38</b>
10 Elaboración de productos alimenticios	22,55	0,86	11,02	12,81
11 Elaboración de bebidas	3,66	0,15	1,51	3,04
13 Fabricación de productos textiles	5,16	0,91	6,14	8,85
14 Fabricación de prendas de vestir	8,28	0,45	5,02	5,93
15 Fab.de prod. de cuero y productos conexos	1,81	0,36	4,41	4,83
16 Fab.de prod. de madera y corcho, excepto muebles	3,50	-0,08	11,61	12,49
17 Fabricación de papel y de productos de papel	2,70	0,98	9,83	12,08
18 Impresión y reproducción de grabaciones	3,21	1,01	9,44	11,90
19 Fab.de coque y prod. de la refinación del petróleo	4,61	1,55	29,10	28,28
20 Fabricación de sustancias y productos químicos	6,77	0,03	10,66	13,00
21 Fab. de productos farmacéuticos	2,02	0,60	2,28	2,31
22 Fabricación de productos de caucho y de plástico	3,86	0,89	3,40	4,29
23 Fab. de otros productos minerales no metálicos	6,99	0,21	11,57	15,64
24 Fabricación de metales comunes	13,55	-4,58	-21,07	-19,52
25 Fab.de prod. Elab. de metal, exc. maq. y eq.	3,77	-0,73	-3,71	-0,05
27 Fabricación de equipo eléctrico	1,14	1,45	-0,75	0,73
28 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	0,71	0,22	-1,04	-0,79
29 Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques	0,83	0,53	-1,59	-2,47
31 Fabricación de muebles	2,74	-0,04	0,03	2,23
32 Otras industrias manufactureras	2,16	1,06	12,11	12,45

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS ENERO 2020 – SETIEMBRE 2022



En el resultado del Índice de Precios al Productor del sector Industrias Manufactureras de setiembre, las actividades que incidieron en el resultado negativo del sector fueron:

- **Metales comunes -4,58%**, baja sustentada en la clase Industrias básicas de hierro y acero -5,51%, destacando barras de construcción -6,3%; seguido de la clase Productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos con una variación de -4,42%, debido a la contracción de precios de los refinados estaño -9,7%, cinc -9,3%, plata -5,7%, oro -4,3% y cobre -0,8%, influenciado por la demanda internacional de metales.
- **Productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo -0,73%**, presentó variación negativa, por la baja en los precios de Otros productos elaborados de metal n.c.p. en -2,23% (bolas de acero -5,0%, clavos -3,9%, por menores costos); por el contrario, Productos metálicos para uso estructural varió en 0,55%.
- **Productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables -0,08%**, principalmente por la reducción de precios de madera aserrada para carpintería en -0,4%.
- **Muebles -0,04%**, por la disminución de precios en mesas y sillas de plástico en -0,4% cada uno, por menor demanda.

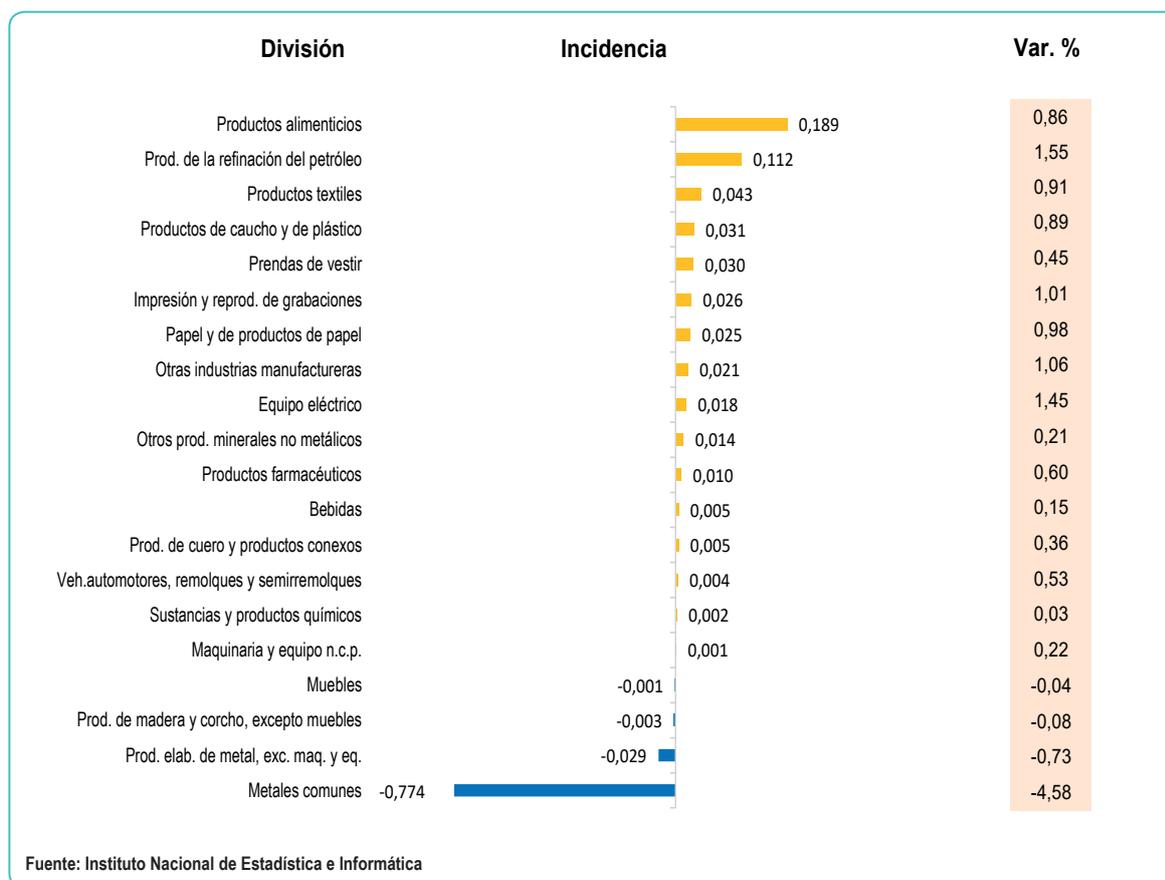
De otro lado, las divisiones que observaron un comportamiento diferenciado en relación al resultado del sector fueron:

- **Productos alimenticios 0,86%**, explicado principalmente por el comportamiento de los precios de las siguientes clases: Elaboración de macarrones, fideos, alcuizuz y productos farináceos similares 4,02% (fideos secos 4,0%, afectado por el alza internacional del trigo); Elaboración de productos de Panadería 2,48% (galletas dulces 4,0%, turrón doña pepa 2,5% y panetón 2,3%, por aumento de precios de los insumos); Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p. 2,17% (café tostado molido 4,4%, ketchup 2,9%, mayonesa 2,7%, gelatina 1,9%, entre otros); Elaboración y conservación de pescados crustáceos y moluscos 1,85% (aceite y harina de pescado en 4,7% y 1,4% respectivamente); Elaboración de productos de molinería 1,62% (harina de trigo industrial y avena 1,8% cada uno, arroz extra 0,7%); Elaboración de

productos lácteos 1,02% (leche evaporada 1,3%, yogurt frutado 0,9%, leche fresca pasteurizada 0,8%); Elaboración de cacao y de chocolate y de productos de confitería 0,74% (caramelos 1,8%); Elaboración y conservación de carne 0,44% (carne de cerdo 6,0%, carne de vacuno 1,0%, no obstante que, carne de pollo bajó en -0,4%) y Elaboración de piensos para animales 0,19%.

- **Productos de la refinación del petróleo 1,55%**, explicado por los precios del petróleo diésel con 3,7% y lubricantes 0,3%, por el contrario, se mostró el gasohol con -6,9% y el gas licuado de petróleo (GLP) -2,9%, debido a las fluctuaciones de los precios en el mercado mundial.
- **Productos textiles 0,91%**, como consecuencia del alza de precios en las clases Preparación e hilatura de fibras textiles 1,55% (hilados de fibras de algodón 3,3%); Tejedura de productos textiles 0,22% (tejidos de algodón 0,5%) y Fabricación de tejidos de punto y ganchillo 0,16% (jersey 0,3% y rib 0,2%).
- **Productos de caucho y de plástico 0,89%**, por la variación en la clase Productos de plástico 0,90%, resaltando planchas de polipropileno 7,0%, envase para empaque de productos 3,6%, cajas de plástico 3,0%, botellas y tapas de plástico 2,2%, laminados diversos 1,6%, entre otros; también, aumentó la clase Cubiertas y cámaras de caucho 0,87%, principalmente por bandas para reencauche de neumáticos 1,9% y neumáticos de caucho 0,6%.

#### RANKING DE INCIDENCIAS DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS EN EL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS SEPTIEMBRE 2022



# Índice de Precios al Productor

- **Prendas de vestir 0,45%**, debido al aumento de precios en la clase Fabricación de artículos de punto y ganchillo 1,00% (calcetines 2,5%); y en la clase Fabricación de prendas de vestir (excepto prendas de piel) 0,35%, por incremento de precios en blusa para damas 2,1%, polos para dama 0,7%, polo para caballero 0,6%, entre otros.
- **Impresión y reproducción de grabaciones 1,01%**, presentó variación debido a los mayores precios en catálogos 3,9%.
- **Papel y de productos de papel 0,98%**, principalmente por mayores precios en las clases Fabricación de pasta de madera, papel y cartón en 2,12% (papel periódico 3,2% y papel bond 1,1%); Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón 1,49% (cajas de cartón 2,4%, bolsas de papel 0,8%) y Fabricación de otros artículos de papel y cartón 0,53% (rollos y sobres de papel 4,2% y 1,8% respectivamente).
- **Otras industrias manufactureras 1,06%**, debido al crecimiento de la clase Joyas y artículos conexos en 3,22%, principalmente por los precios de anillos 5,2% y cadenas 2,5%; en sentido contrario, se comportó la clase Otras industrias manufactureras n.c.p -0,47%.
- **Equipo eléctrico 1,45%**, sustentado por la clase Motores, generadores y transformadores eléctricos en 1,76%, donde subieron los precios de tableros de distribución eléctrica 4,9%; de igual forma, Otros hilos y cables eléctricos varió en 1,18%, entre ellos cables para uso telefónico 2,3%, cables de energía 1,6% y cables para uso en construcción 1,3%.

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

MES	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
ENERO	117,04	135,19	1,48	-0,41	1,48	-0,41	8,80	15,51
FEBRERO	118,82	136,35	1,52	0,86	3,03	0,45	10,25	14,75
MARZO	120,99	138,90	1,83	1,87	4,92	2,33	12,40	14,80
ABRIL	122,77	141,15	1,46	1,62	6,45	3,99	15,90	14,97
MAYO	126,44	141,20	3,00	0,04	9,64	4,02	19,35	11,67
JUNIO	127,36	141,06	0,73	-0,10	10,44	3,92	19,02	10,76
JULIO	129,08	139,08	1,35	-1,40	11,93	2,46	18,39	7,75
AGOSTO	132,20	139,73	2,42	0,47	14,64	2,94	19,49	5,69
SETIEMBRE	133,51	139,36	0,99	-0,27	15,77	2,66	19,75	4,38
OCTUBRE	134,73		0,91		16,82		20,24	
NOVIEMBRE	135,70		0,72		17,67		19,87	
DICIEMBRE	135,74		0,03		17,70		17,70	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR:  
 SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  
 (Base 2015 = 100,0)  
 SETIEMBRE 2022**

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE		PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
			SETIEMBRE 2022	ENE - SET 2022	OCT 2021 - SET 2022
<b>Industrias Manufactureras</b>		<b>100,00</b>	<b>-0,27</b>	<b>2,66</b>	<b>4,38</b>
<b>10</b>	<b>Elaboración de prod. Alimenticios</b>	<b>22,55</b>	<b>0,86</b>	<b>11,02</b>	<b>12,81</b>
1010	Elab. y conservación de carne	2,80	0,44	4,85	8,56
1020	Elab. y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	5,39	1,85	8,97	8,53
1030	Elab. y conserv. de frutas, legumbres y hortalizas	1,64	-0,35	1,64	2,74
1040	Elab. de aceites y grasas de origen vegetal y animal	1,59	-0,36	12,14	11,10
1050	Elab. de productos lácteos	1,89	1,02	8,98	10,89
1061	Elab. de productos de molinería	2,66	1,62	18,30	20,44
1071	Elab. de productos de panadería	2,58	2,48	12,94	17,40
1072	Elaboración de azúcar	0,97	-6,11	28,79	38,35
1073	Elab. de cacao y chocolate y de prod. de confitería	0,39	0,74	7,21	7,49
1074	Elab. de macarrones, fideos, alucuzcuz y prod. farináceos similares	0,51	4,02	27,04	33,31
1079	Elab. de otros prod. alimenticios n.c.p.	1,44	2,17	7,16	7,86
1080	Elab. de piensos preparados para animales	0,68	0,19	5,29	6,00
<b>11</b>	<b>Elaboración de bebidas</b>	<b>3,66</b>	<b>0,15</b>	<b>1,51</b>	<b>3,04</b>
1101	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	0,23	-0,11	3,52	3,47
1102	Elaboración de vinos	0,16	-0,23	1,13	1,50
1103	Elaboración de bebidas malteadas y de malta	2,08	0,00	0,66	1,64
1104	Elab. de bebidas no alcohólicas; prod. de aguas minerales y otras aguas embotelladas	1,19	0,54	2,96	6,08
<b>13</b>	<b>Fabricación de productos textiles</b>	<b>5,16</b>	<b>0,91</b>	<b>6,14</b>	<b>8,85</b>
1311	Preparación e hilatura de fibras textiles	2,72	1,55	7,09	7,80
1312	Tejedura de productos textiles	1,86	0,22	2,88	6,27
1391	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo	0,58	0,16	11,06	20,70
<b>14</b>	<b>Fabricación de prendas de vestir</b>	<b>8,28</b>	<b>0,45</b>	<b>5,02</b>	<b>5,93</b>
1410	Fab. de prendas de vestir, excepto prendas de piel	6,87	0,35	5,08	6,29
1430	Fab. de artículos de punto y ganchillo	1,41	1,00	4,70	4,13
<b>15</b>	<b>Fab. de productos de cuero y productos conexos</b>	<b>1,81</b>	<b>0,36</b>	<b>4,41</b>	<b>4,83</b>
1512	Fab. de maletas, bolsos de mano y art. similares, y de art. de talabartería y guarnicionería	0,50	0,25	4,61	6,53
1520	Fabricación de calzado	1,31	0,40	4,33	4,18
<b>16</b>	<b>Madera y fab. de prod. de madera y corcho, exc. muebles</b>	<b>3,50</b>	<b>-0,08</b>	<b>11,61</b>	<b>12,49</b>
1610	Aserrado y acepilladura de madera	3,50	-0,08	11,61	12,49
<b>17</b>	<b>Fab. de papel y de productos de papel</b>	<b>2,70</b>	<b>0,98</b>	<b>9,83</b>	<b>12,08</b>
1701	Fab. de pasta de madera, papel y cartón	0,20	2,12	27,44	41,55
1702	Fab. de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón	0,81	1,49	10,35	11,63
1709	Fab. de otros artículos de papel y cartón	1,69	0,53	7,16	8,60
<b>18</b>	<b>Impresión y reproducción de grabaciones</b>	<b>3,21</b>	<b>1,01</b>	<b>9,44</b>	<b>11,90</b>
1811	Impresión	3,21	1,01	9,44	11,90

# Índice de Precios al Productor

## VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR: SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (Base 2015 = 100,0) SEPTIEMBRE 2022

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		SEPTIEMBRE 2022	ENE - SET 2022	OCT 2021 - SET 2022
<b>19 Fab. de coque y prod. de la refinación del petróleo</b>	<b>4,61</b>	<b>1,55</b>	<b>29,10</b>	<b>28,28</b>
1920 Fab. de prod. de la refinación del petróleo	4,61	1,55	29,10	28,28
<b>20 Fabricación de sustancias y productos químicos</b>	<b>6,77</b>	<b>0,03</b>	<b>10,66</b>	<b>13,00</b>
2011 Fab. de sustancias químicas básicas	0,97	-2,20	15,79	16,83
2022 Fab. de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	1,62	1,34	11,88	13,54
2023 Fab. de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador	3,32	0,13	8,64	10,45
2029 Fab. de otros productos químicos n.c.p.	0,87	0,29	10,19	17,86
<b>21 Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales</b>	<b>2,02</b>	<b>0,60</b>	<b>2,28</b>	<b>2,31</b>
2100 Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y prod. botánicos de uso farmacéutico	2,02	0,60	2,28	2,31
<b>22 Fab. de productos de caucho y de plástico</b>	<b>3,86</b>	<b>0,89</b>	<b>3,40</b>	<b>4,29</b>
2211 Fab. de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho	0,52	0,87	11,69	11,42
2220 Fab. de productos de plástico	3,33	0,90	2,26	3,30
<b>23 Fab. de otros productos minerales no metálicos</b>	<b>6,99</b>	<b>0,21</b>	<b>11,57</b>	<b>15,64</b>
2310 Fab. de vidrio y productos de vidrio	0,74	2,25	6,35	7,02
2392 Fab. de materiales de construcción de arcilla	1,52	-0,50	7,82	13,01
2394 Fab. de cemento, cal y yeso	3,90	-0,32	14,99	19,83
2395 Fab. de artículos de hormigón, cemento y yeso	0,83	2,69	7,64	9,18
<b>24 Fab. de metales comunes</b>	<b>13,55</b>	<b>-4,58</b>	<b>-21,07</b>	<b>-19,52</b>
2410 Industrias básicas de hierro y acero	1,78	-5,51	1,49	4,05
2420 Fab. de prod. primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,77	-4,42	-23,88	-22,44
<b>25 Fab. de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo</b>	<b>3,77</b>	<b>-0,73</b>	<b>-3,71</b>	<b>-0,05</b>
2511 Fab. de productos metálicos para uso estructural	2,29	0,55	-5,13	-1,77
2599 Fab. de otros productos elaborados de metal n.c.p.	1,49	-2,23	-1,94	2,09
<b>27 Fabricación de equipo eléctrico</b>	<b>1,14</b>	<b>1,45</b>	<b>-0,75</b>	<b>0,73</b>
2710 Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica	0,54	1,76	0,08	1,75
2732 Fab. de otros hilos y cables eléctricos	0,59	1,18	-1,46	-0,14
<b>28 Fab. de maquinaria y equipo n.c.p.</b>	<b>0,71</b>	<b>0,22</b>	<b>-1,04</b>	<b>-0,79</b>
2824 Fab. de maq. para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,71	0,22	-1,04	-0,79
<b>29 Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques</b>	<b>0,83</b>	<b>0,53</b>	<b>-1,59</b>	<b>-2,47</b>
2920 Fab. de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	0,22	0,64	-0,84	-2,09
2930 Fab. de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	0,61	0,50	-1,83	-2,60
<b>31 Fabricación de muebles</b>	<b>2,74</b>	<b>-0,04</b>	<b>0,03</b>	<b>2,23</b>
3100 Fabricación de muebles	2,74	-0,04	0,03	2,23
<b>32 Otras industrias manufactureras</b>	<b>2,16</b>	<b>1,06</b>	<b>12,11</b>	<b>12,45</b>
3211 Fabricación de joyas y artículos conexos	0,55	3,22	17,79	17,64
3290 Otras industrias manufactureras n.c.p.	1,61	-0,47	8,25	8,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (Resumen metodológico)

El Índice de Precios al 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 al 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 al 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 AL 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 al 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 al 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 al Productor

*La canasta del IPP está representada por un conjunto de bienes producidos por productores agrícolas, pecuarios y pesqueros. De acuerdo al clasificador CIIU 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 al 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 al 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 AL 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

# Índice de Precios al Productor

## Cobertura Geográfica

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

## Periodicidad

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

## Fórmula de cálculo

El Índice de Precios al 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:

- $I_{t/0}$  : 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 al 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 al 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 al Productor

La estructura de la clasificación del Índice de Precios al 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 AL PRODUCTOR SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

DIVISIÓN, GRUPO Y CLASE	Ponderación (%)
<b>EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS</b>	<b>100,00</b>
<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 al 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 al 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 al Productor es a nivel nacional.

## Periodicidad

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

## Fórmula de cálculo

El Índice de Precios al 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 al 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 al 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 al 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 CIIU 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 AL PRODUCTOR SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

SECTOR Y CLASES	POND.
<b>INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>	<b>100,00</b>
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
ELABORACIÓN 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 ACEPTADURA DE MADERA	3,50
FABRICACIÓN DE PASTA DE MADERA, PAPEL Y CARTÓN	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 CARROCEÍAS 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 al Productor

## Cobertura Geográfica

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

## Periodicidad

La frecuencia de cálculo del Índice de Precios al 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  $0$ .

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

Donde:

- $I_{t/0}$  : 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 " $i$ ".