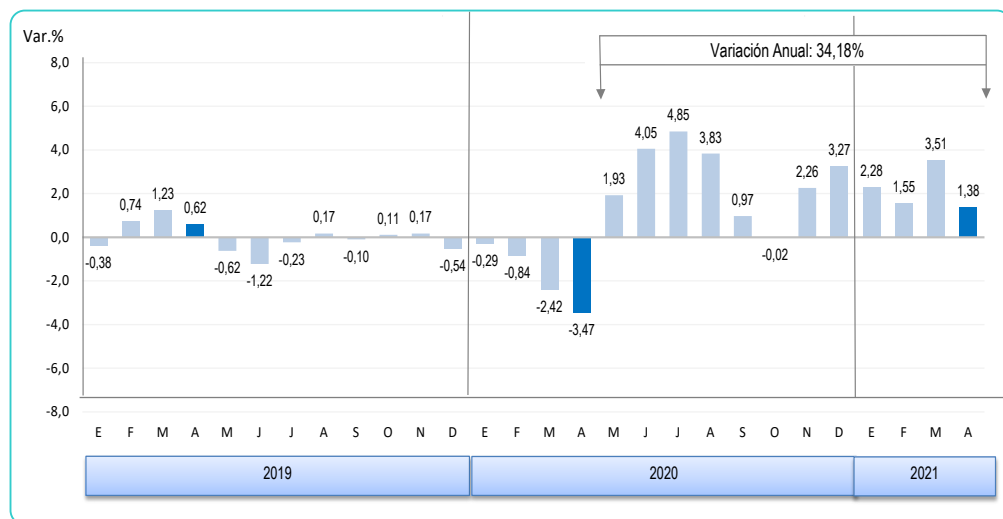


1	El Índice General de Precios Productor aumentó en 1,38%.	2	Precios en el Sector Agropecuario y Pesca bajaron -1,40%.	3	Sector Minería presentó un incremento de 2,07%.	4	Sector Industrias Manufactureras registró alza de 1,46%.
---	--	---	---	---	---	---	--

I. ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR

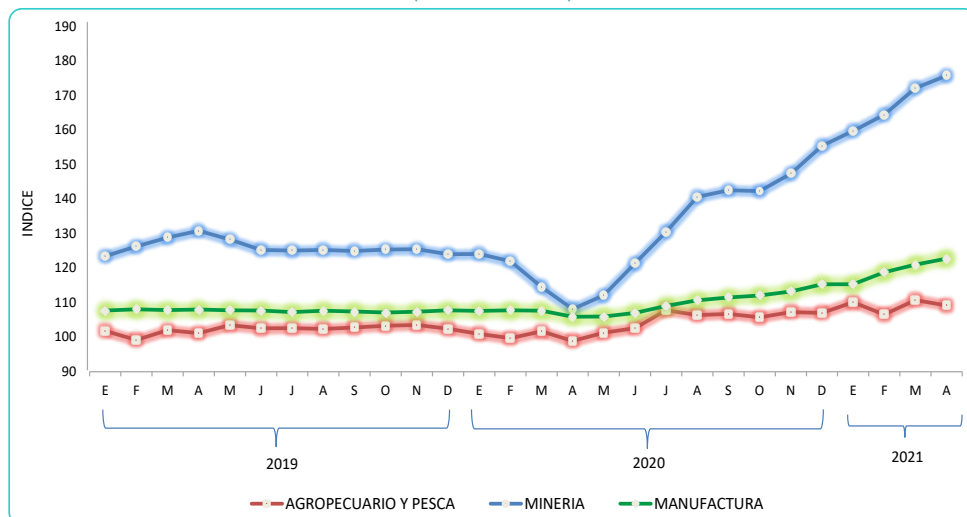
El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), informa que en abril el Índice General de Precios Productor (IPP) presentó una variación mensual de 1,38%, una acumulada en lo que va del año de 9,00% y una variación anual de 34,18%.

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR ENERO 2019 – ABRIL 2021 (Base 2015 = 100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR SEGÚN SECTORES ECONÓMICOS ENERO 2019 – ABRIL 2021 (Base 2015 = 100)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática



Créditos

Dante Carhuavilca Bonett
Jefe del INEI

Dr. 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

Maria Callalli Campana
Investigadora

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/	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
ENERO	113,05	132,95	-0,29	2,28	-0,29	2,28	0,03	17,61
FEBRERO	112,10	135,02	-0,84	1,55	-1,13	3,86	-1,54	20,44
MARZO	109,39	139,76	-2,42	3,51	-3,52	7,51	-5,09	27,77
ABRIL	105,60	141,69	-3,47	1,38	-6,86	9,00	-8,95	34,18
MAYO	107,64		1,93		-5,06		-6,61	
JUNIO	112,00		4,05		-1,21		-1,63	
JULIO	117,44		4,85		3,58		3,39	
AGOSTO	121,94		3,83		7,55		7,17	
SETIEMBRE	123,12		0,97		8,60		8,32	
OCTUBRE	123,10		-0,02		8,57		8,18	
NOVIEMBRE	125,88		2,26		11,03		10,44	
DICIEMBRE	129,99		3,27		14,66		14,66	

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 el mes de abril los precios al productor, observaron un aumento de 1,38% sustantivamente inferior a marzo (3,51%) y es el menor resultado en lo que va del año. Así, este indicador acumuló un incremento de 9,00%, y en los últimos doce meses mostró una variación anual de 34,18%.

En el resultado de abril, el sector de mayor incidencia fue Explotación de Minas y Canteras con 1,023 puntos porcentuales, seguido del sector Industrias Manufactureras con un aporte de 0,545 p.p., y descontó el sector Agropecuario y Pesca con -0,188 p.p.

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR, INCIDENCIA PUNTUAL

ABRIL 2021

(Base 2015 =100,0)

SECTORES	VAR (%)	INCIDENCIA PUNTUAL
ÍNDICE GENERAL	1,38	
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	2,07	1,023
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	1,46	0,545
AGROPECUARIO Y PESCA	-1,40	-0,188

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

II.- SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA

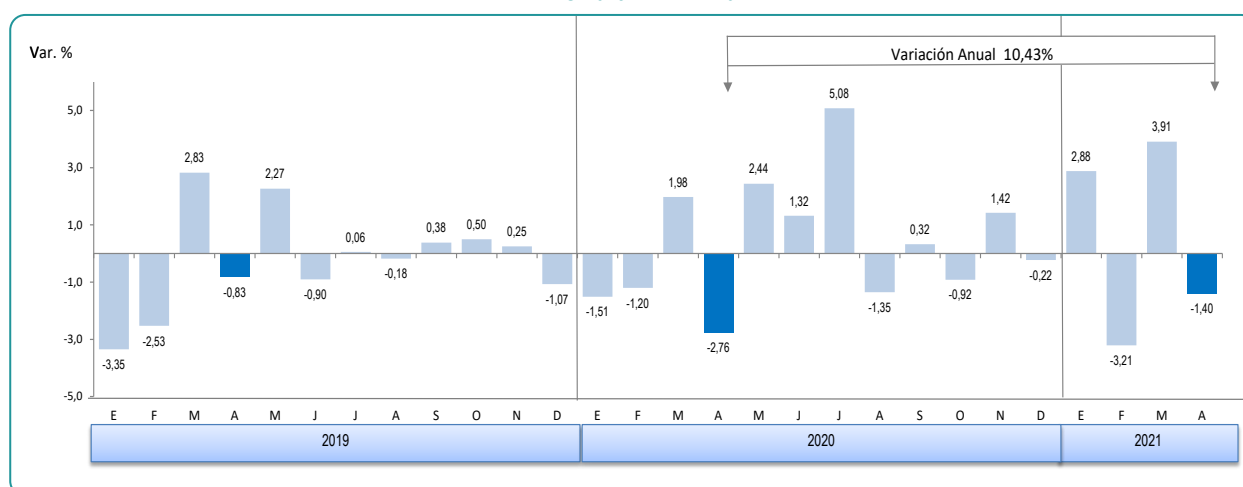
El Índice de Precios al Productor del Sector Agropecuario y Pesca, en el mes de abril del presente año mostró una disminución de -1,40%. Asimismo, registró una variación acumulada de 2,03% y una variación anual de 10,43%.

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR: SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA
ABRIL 2021
 (Base 2015 = 100)

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		ABRIL 2021	ENE - ABR 2021	MAY 2020 - ABR 2021
AGROPECUARIO Y PESCA	100,00	-1,40	2,03	10,43
AGRICULTURA Y GANADERÍA	84,37	-2,29	2,28	10,97
PESCA Y ACUICULTURA	15,63	3,88	0,66	7,49

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR
SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA
ENERO 2019 – ABRIL 2021



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En el resultado de abril, la división Agricultura y Ganadería presentó una disminución de -2,29%, en la que aportó el grupo Ganadería que registró una baja de -8,31%, por la variación en Aves de corral de -16,64%, donde el precio del pollo vivo en granja disminuyó -19,54% (por mayor oferta) y en menor medida también bajaron los precios de leche cruda de vaca y cerdo vivo ambos en -0,2%.

Igualmente, los precios del grupo Plantas Perennes registraron una baja de -1,86%, resaltando la disminución en Uva -12,7%, Otros frutos y nueces de árboles y arbustos -4,59% (fresa -7,0% y tuna -3,5%), Cítricos -1,47% (mandarina -7,4% y limón -1,1%) y Plantas con las que se preparan bebidas -1,81% (café en grano -2,3%).

De otro lado, el grupo Plantas no Perennes observó una variación de 2,42%, debido a la subida de precios de productos que componen la clase Hortalizas y melones, raíces y tubérculos con 3,96% destacaron las alzas en cebolla 8,6%, papa 7,0% (mayores precios en La Libertad y Huánuco), zanahoria 6,9%, espárragos 5,1%, camote 5,3%, sandía 3,4%, entre otros; del mismo modo, se observó aumento en Cereales 0,39% incidiendo las subidas en frijol grano verde 6,9%, maíz amiláceo 4,5%, haba grano seco 3,9%, haba grano verde 3,9%, maíz choclo 3,7% y pallar grano seco 3,5%. Otras clases en las que también hubo incremento de precios fueron Arroz con 0,7% y Plantas de fibra (algodón en rama) con 5,4%.

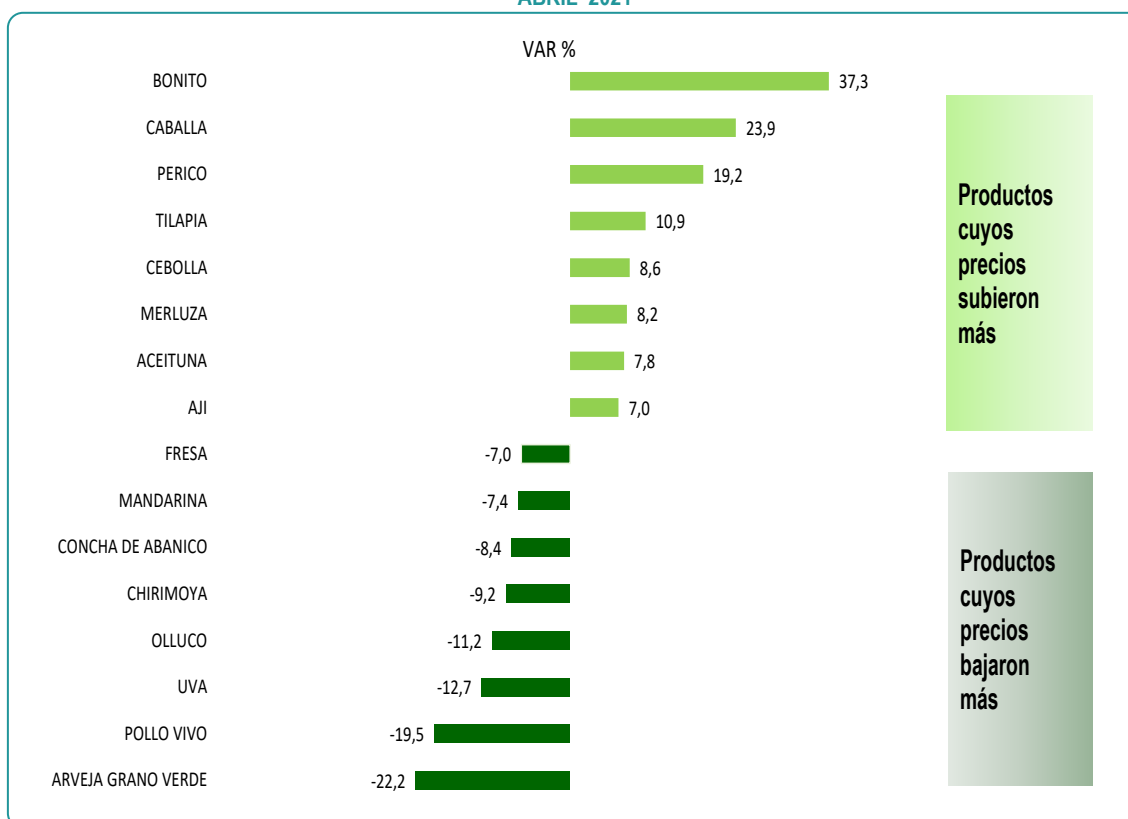
La división Pesca y Acuicultura presentó un alza de 3,88%, debido a la variación registrada en Pesca en 4,45%, donde los precios de las especies de la Pesca marítima subieron 4,38% (destacaron las subidas en bonito 37,3%, caballa 23,9%, perico 19,2%, merluza 8,2%, pota 4,6%, jurel 4,4% y anchoveta 2,7%). De otra parte, los precios de las especies cultivadas en la Acuicultura disminuyeron -0,57%.

**PRODUCTOS CON MAYOR INCIDENCIA EN EL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR
SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA
ABRIL 2021**

Producto	Var %	Incidencia	Producto	Var %	Incidencia
Papa	7,02	0,394	Pollo vivo	-19,54	-2,602
Anchoveta	2,72	0,257	Uva	-12,71	-0,150
Espárragos	5,05	0,192	Arveja grano verde	-22,18	-0,110
Algodón en rama	5,43	0,131	Café en grano	-2,27	-0,104
Perico	19,19	0,130	Olluco	-11,20	-0,058

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**PRODUCTOS CON MAYOR VARIACIÓN EN EL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR
SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA
ABRIL 2021**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios al Productor

VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR:
SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA
(Base 2015 = 100,0)
ABRIL 2021

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		ABRIL 2021	ENE - ABR 2021	MAY 2020 - ABR 2021
Agropecuario y Pesca	100,00	-1,40	2,03	10,43
Agricultura y Ganadería	84,37	-2,29	2,28	10,97
Cultivo de Plantas No Perennes	38,81	2,42	7,40	7,70
Cereales (excepto arroz) y legumbres	8,15	0,39	3,01	8,04
Arroz	8,16	0,71	3,55	5,47
Hortalizas y melones, raíces y tubérculos	17,31	3,96	10,31	5,87
Plantas de fibra	2,25	5,43	32,10	38,26
Pastos cultivados	2,95	2,26	0,74	3,83
Cultivo de Plantas Perennes	14,69	-1,86	3,18	14,88
Uva	1,20	-12,71	-23,05	0,74
Frutas tropicales y subtropicales	4,38	0,31	5,55	14,28
Cítricos	1,62	-1,47	-3,84	9,42
Frutas de pepita y hueso	0,37	2,28	10,69	5,60
Otros frutos de árboles y arbustos	1,49	-4,59	5,69	3,87
Frutos oleaginosos	0,44	5,98	32,18	43,87
Plantas para preparar bebidas	5,19	-1,81	7,38	23,83
Ganadería	30,87	-8,31	-4,46	13,62
Ganado bovino	10,96	-0,10	-0,10	2,49
Camélidos	0,40	-0,07	0,12	-1,52
Ovejas y cabras	2,07	-0,03	1,95	1,84
Ganado porcino	2,72	-0,20	0,29	0,29
Aves de corral	14,72	-16,64	-9,59	32,01
Pesca y Acuicultura	15,63	3,88	0,66	7,49
Pesca	13,94	4,45	-0,34	7,84
Pesca marítima	13,65	4,38	-1,09	7,29
Pesca de agua dulce	0,29	6,38	24,74	24,72
Acuicultura	1,70	-0,57	9,60	4,73
Acuicultura marina	1,26	-1,98	9,88	5,46
Acuicultura de agua dulce	0,44	3,29	8,87	2,86

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN DIVISIÓN: 2020 – 2021
SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA

(Base 2015 = 100)

SECTOR / DIVISIÓN	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
AGROPECUARIO Y PESCA								
ENERO	100,91	110,08	-1,51	2,88	-1,51	2,88	-0,85	9,09
FEBRERO	99,69	106,55	-1,20	-3,21	-2,69	-0,42	0,50	6,88
MARZO	101,66	110,71	1,98	3,91	-0,76	3,48	-0,32	8,90
ABRIL	98,85	109,16	-2,76	-1,40	-3,51	2,03	-2,27	10,43
MAYO	101,27		2,44		-1,15		-2,10	
JUNIO	102,60		1,32		0,15		0,08	
JULIO	107,82		5,08		5,24		5,11	
AGOSTO	106,36		-1,35		3,82		3,88	
SETIEMBRE	106,70		0,32		4,16		3,82	
OCTUBRE	105,73		-0,92		3,20		2,35	
NOVIEMBRE	107,23		1,42		4,67		3,55	
DICIEMBRE	106,99		-0,22		4,44		4,44	
AGRICULTURA Y GANADERÍA								
ENERO	101,89	110,85	-1,79	3,28	-1,79	3,28	0,78	8,80
FEBRERO	100,70	107,96	-1,17	-2,61	-2,94	0,58	1,07	7,21
MARZO	102,68	112,35	1,97	4,07	-1,03	4,67	0,24	9,42
ABRIL	98,93	109,78	-3,65	-2,29	-4,64	2,28	-2,09	10,97
MAYO	101,56		2,66		-2,11		-2,00	
JUNIO	103,19		1,61		-0,54		0,46	
JULIO	108,96		5,59		5,02		5,74	
AGOSTO	107,27		-1,55		3,39		4,05	
SETIEMBRE	107,48		0,20		3,60		4,01	
OCTUBRE	106,65		-0,77		2,80		2,71	
NOVIEMBRE	107,90		1,17		4,00		2,63	
DICIEMBRE	107,34		-0,52		3,46		3,46	
PESCA Y ACUICULTURA								
ENERO	95,62	105,90	0,18	0,73	0,18	0,73	-9,28	10,75
FEBRERO	94,26	98,92	-1,42	-6,59	-1,24	-5,91	-2,67	4,94
MARZO	96,19	101,89	2,04	3,00	0,78	-3,09	-3,45	5,92
ABRIL	98,46	105,84	2,36	3,88	3,16	0,66	-3,24	7,49
MAYO	99,73		1,29		4,49		-2,65	
JUNIO	99,46		-0,28		4,20		-1,96	
JULIO	101,69		2,25		6,54		1,60	
AGOSTO	101,48		-0,21		6,32		2,87	
SETIEMBRE	102,53		1,04		7,42		2,72	
OCTUBRE	100,75		-1,74		5,56		0,34	
NOVIEMBRE	103,64		2,86		8,58		9,09	
DICIEMBRE	105,14		1,45		10,15		10,15	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios al Productor

III.- SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

El Índice de Precios al Productor del Sector Explotación de Minas y Canteras, en el mes de abril registró una variación de 2,07%, presentando alzas por sexto mes consecutivo, con este resultado acumuló 13,05% de incremento al cuarto mes del año, y 62,56% de variación anual.

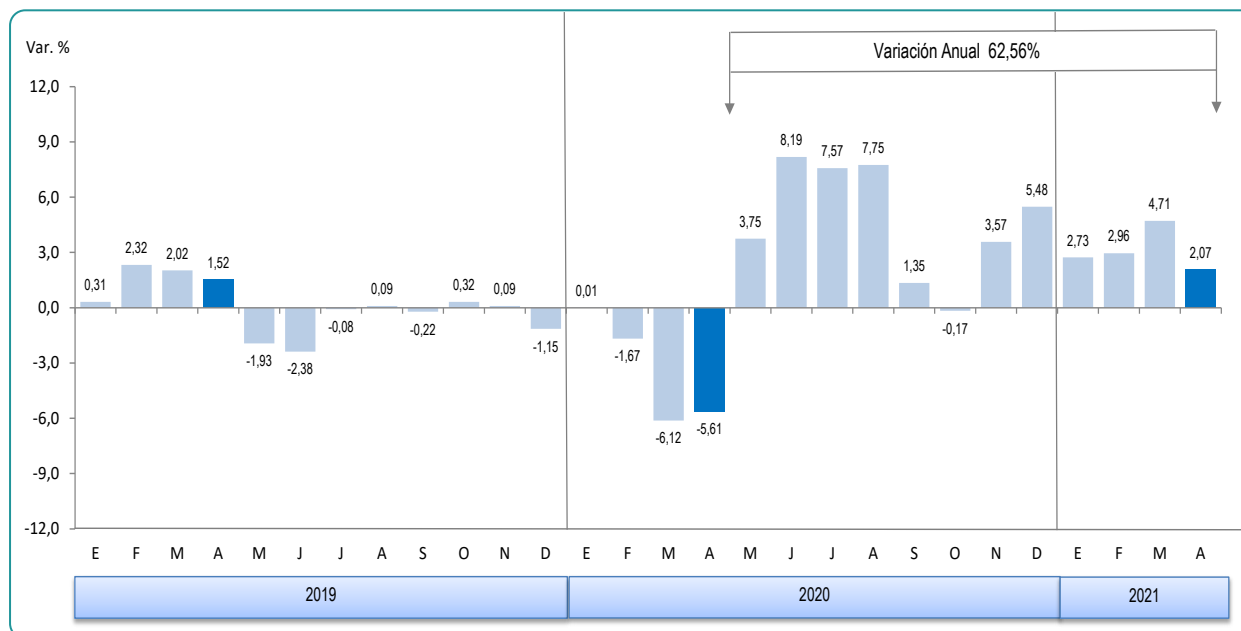
El resultado se debió al comportamiento mostrado en las siguientes actividades económicas:

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR: SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS ABRIL 2021 (Base 2015 = 100)

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		ABRIL 2021	ENE - ABR 2021	MAY 2020 - ABR 2021
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	100,00	2,07	13,05	62,56
EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL	17,41	-1,17	20,18	116,25
EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS	80,72	2,61	12,19	57,82
EXPLOTACION DE OTRAS MINAS Y CANTERAS	1,87	0,00	0,00	-5,89

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS ENERO 2019 – ABRIL 2021



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

El Índice de Precios Productor del sector Explotación de Minas y Canteras en abril presentó un incremento de 2,07% inferior al mostrado en los meses previos (enero 2,73%, febrero 2,96% y marzo 4,71%). En este resultado, incidió la división **Extracción de Minerales Metalíferos** (2,61%), por el aumento en la Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos que también fue 2,61%, debido al comportamiento alcista de los precios de los metales industriales cinc 5,2%, cobre 5,0% (metales que vienen experimentando un ciclo de altos precios); en los metales preciosos el oro subió 1,8% y la plata cayó -3,4%. Asimismo, en la clase Extracción de minerales de hierro los precios subieron 2,56%.

De otro lado, la división **Extracción de petróleo crudo y gas natural** registró un retroceso en los precios de -1,17%, determinada por la disminución de la Extracción de petróleo crudo en -1,50% (cabe mencionar que la variación anual de 269,02%, es efecto del bajo nivel de precios que hubo en abril 2020). También, se registró decremento en la Extracción de gas natural de -0,25%.

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR:
SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS**

(Base 2015 = 100,0)

ABRIL 2021

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		ABRIL 2021	ENE - ABR 2021	MAY 2020 - ABR 2021
Explotación de Minas y Canteras	100,00	2,07	13,05	62,56
Extracción de Petróleo Crudo y Gas Natural	17,41	-1,17	20,18	116,25
Petróleo Crudo	11,28	-1,50	32,98	269,02
Gas Natural	6,13	-0,25	-5,21	0,51
Extracción de Minerales Metalíferos	80,72	2,61	12,19	57,82
Minerales de Hierro	1,71	2,56	12,68	136,26
Minerales Metalíferos No Ferrosos	79,01	2,61	12,17	55,21
Explotación de Otras Minas y Canteras	1,87	0,00	0,00	-5,89
Piedra, Arena y Arcilla	1,87	0,00	0,00	-5,89

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios al Productor

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN DIVISIÓN: 2020 – 2021

SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

(Base 2015 = 100,0)

SECTOR / DIVISIÓN	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS								
ENERO	124,0489	159,6854	0,01	2,73	0,01	2,73	0,51	28,73
FEBRERO	121,9769	164,4094	-1,67	2,96	-1,66	5,77	-3,41	34,79
MARZO	114,5167	172,1524	-6,12	4,71	-7,67	10,75	-11,12	50,33
ABRIL	108,0916	175,7184	-5,61	2,07	-12,85	13,05	-17,36	62,56
MAYO	112,1445		3,75		-9,59		-12,57	
JUNIO	121,3246		8,19		-2,18		-3,11	
JULIO	130,5097		7,57		5,22		4,31	
AGOSTO	140,6296		7,75		13,38		12,29	
SETIEMBRE	142,5293		1,35		14,91		14,06	
OCTUBRE	142,2810		-0,17		14,71		13,50	
NOVIEMBRE	147,3535		3,57		18,80		17,43	
DICIEMBRE	155,4355		5,48		25,32		25,32	
EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL								
ENERO	119,0967	115,9267	-4,00	4,82	-4,00	4,82	4,58	-2,66
FEBRERO	110,0634	126,7775	-7,58	9,36	-11,28	14,63	-7,40	15,19
MARZO	81,4470	134,4806	-26,00	6,08	-34,35	21,60	-33,25	65,11
ABRIL	61,4609	132,9064	-24,54	-1,17	-50,46	20,18	-52,52	116,25
MAYO	78,0860		27,05		-37,06		-39,18	
JUNIO	93,7072		20,01		-24,47		-20,48	
JULIO	98,4936		5,11		-20,61		-17,94	
AGOSTO	101,8740		3,43		-17,89		-14,52	
SETIEMBRE	97,0876		-4,70		-21,74		-19,25	
OCTUBRE	97,7622		0,69		-21,20		-16,68	
NOVIEMBRE	101,5670		3,89		-18,13		-16,21	
DICIEMBRE	110,5936		8,89		-10,86		-10,86	
EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS								
ENERO	125,8208	170,7807	0,87	2,47	0,87	2,47	-0,27	35,73
FEBRERO	125,2017	174,2933	-0,49	2,06	0,38	4,58	-2,67	39,21
MARZO	122,1302	182,2248	-2,45	4,55	-2,09	9,34	-6,86	49,21
ABRIL	118,4801	186,9820	-2,99	2,61	-5,01	12,19	-10,20	57,82
MAYO	119,9161		1,21		-3,86		-7,07	
JUNIO	127,9205		6,67		2,56		0,30	
JULIO	138,3955		8,19		10,95		9,02	
AGOSTO	150,2037		8,53		20,42		18,02	
SETIEMBRE	153,5892		2,25		23,14		21,22	
OCTUBRE	153,1361		-0,29		22,77		19,80	
NOVIEMBRE	158,5998		3,57		27,15		24,75	
DICIEMBRE	166,6658		5,09		33,62		33,62	
EXPLOTACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS								
ENERO	93,7320	88,2140	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,89
FEBRERO	93,7320	88,2140	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,89
MARZO	93,7320	88,2140	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,89
ABRIL	93,7320	88,2140	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,89
MAYO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
JUNIO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
JULIO	88,2140		-5,89		-5,89		-5,89	
AGOSTO	88,2140		0,00		-5,89		-5,89	
SETIEMBRE	88,2140		0,00		-5,89		-5,89	
OCTUBRE	88,2140		0,00		-5,89		-5,89	
NOVIEMBRE	88,2140		0,00		-5,89		-5,89	
DICIEMBRE	88,2140		0,00		-5,89		-5,89	

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

IV.- SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

El Índice de Precios al Productor del Sector Industrias Manufactureras, en abril observó un aumento de 1,46%, acumulando al cuarto mes del año 6,45% de incremento, y obtuvo un aumento anual de 15,90%.

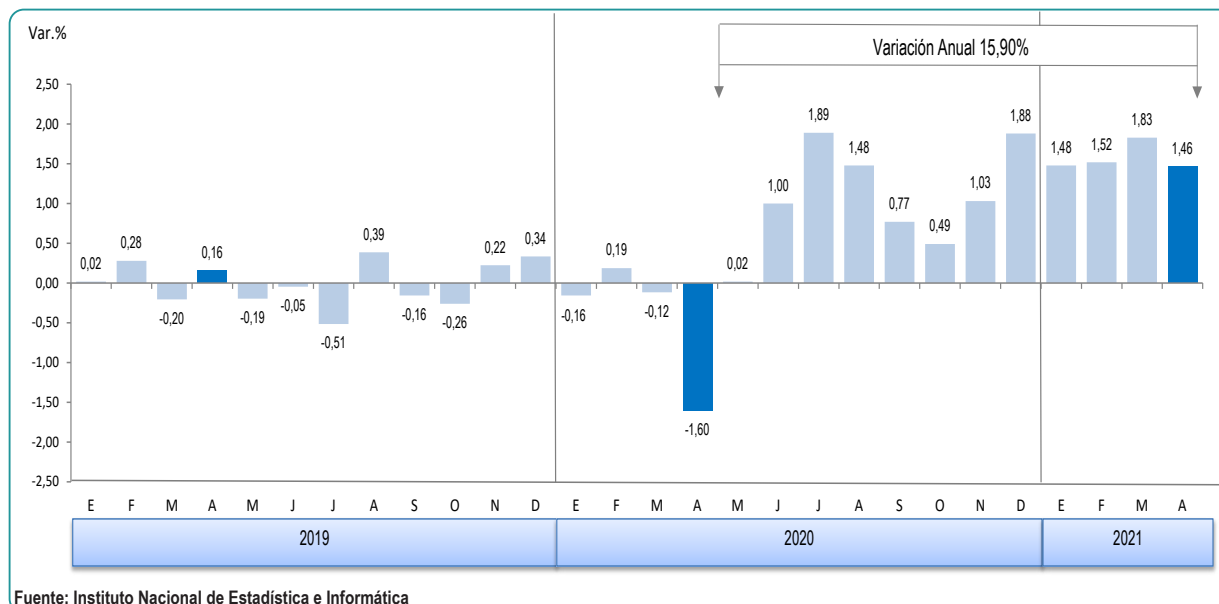
El resultado por actividades económicas, es el siguiente:

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR: SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
ABRIL 2021
 (Base 2015 = 100,0)

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN %	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		ABRIL 2021	ENE - ABR 2021	MAY 2020 - ABR 2021
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	100,00	1,46	6,45	15,90
10 Elaboración de productos alimenticios	22,55	1,10	3,02	6,91
11 Elaboración de bebidas	3,66	-0,02	2,50	2,73
13 Fabricación de productos textiles	5,16	0,55	2,95	6,55
14 Fabricación de prendas de vestir	8,28	0,82	0,71	0,03
15 Fab.de prod. de cuero y productos conexos	1,81	-0,18	-0,75	-0,01
16 Fab.de prod. de madera y corcho, excepto muebles	3,50	-0,01	-0,10	3,64
17 Fabricación de papel y de productos de papel	2,70	1,27	2,07	2,83
18 Impresión y reproducción de grabaciones	3,21	1,40	1,38	-1,76
19 Fab.de coque y prod. de la refinación del petróleo	4,61	-1,76	22,74	23,22
20 Fabricación de sustancias y productos químicos	6,77	1,46	2,80	5,90
21 Fab. de productos farmacéuticos	2,02	0,48	-0,62	1,95
22 Fabricación de productos de caucho y de plástico	3,86	2,73	10,88	15,26
23 Fab. de otros productos minerales no metálicos	6,99	-0,01	1,45	3,70
24 Fabricación de metales comunes	13,55	4,58	17,42	75,15
25 Fab.de prod. Elab. de metal, exc. maq. y eq.	3,77	1,04	8,05	13,13
27 Fabricación de equipo eléctrico	1,14	0,71	4,81	12,21
28 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	0,71	0,13	1,67	3,85
29 Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques	0,83	-0,01	3,08	9,27
31 Fabricación de muebles	2,74	0,31	1,36	4,32
32 Otras industrias manufactureras	2,16	0,65	3,87	7,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS ENERO 2019 – ABRIL 2021



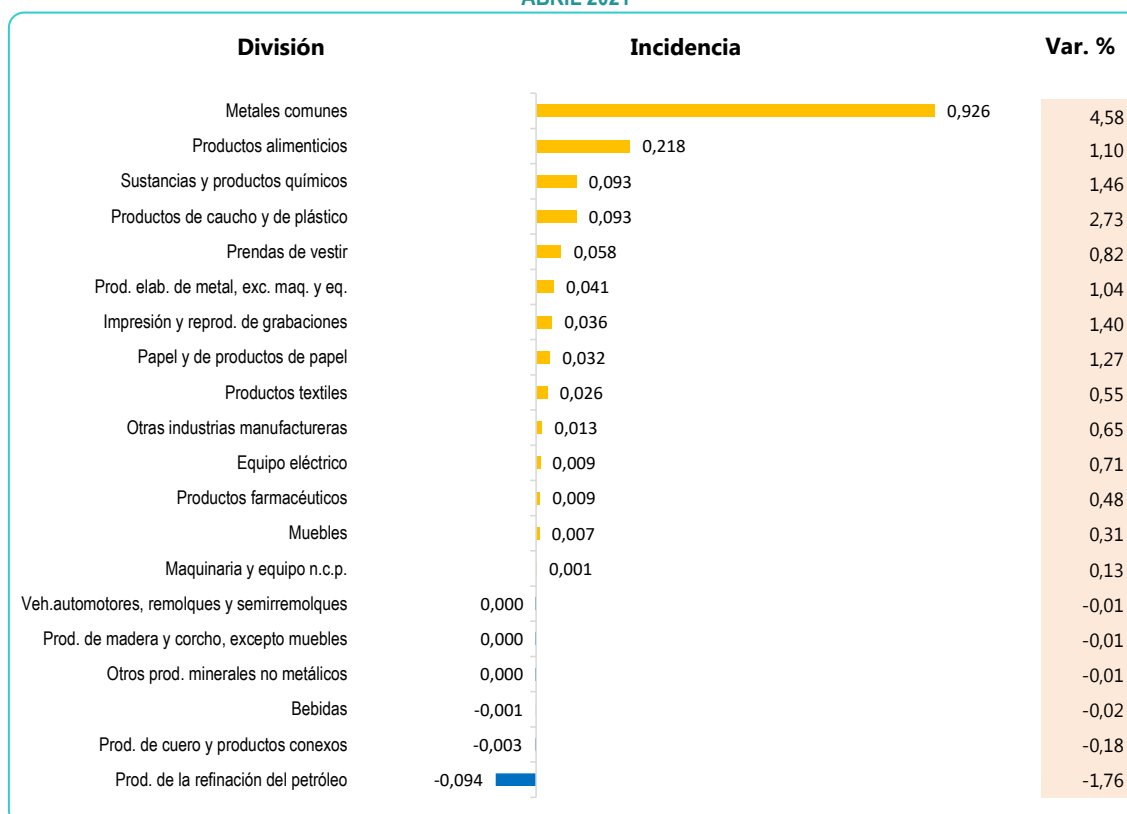
En el resultado del Índice de Precios al Productor del sector Industrias Manufactureras de abril, influyeron en el alza los precios de las siguientes divisiones:

- **Fabricación de metales comunes 4,58%**, registró aumento Productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en 5,22%, por mayores precios en los refinados cobre 8,1%, estaño 4,5%, oro 2,8%, cinc 1,6% (debido a la mayor cotización de los commodities), por el contrario, la plata decreció en -3,2%; de otro lado, la clase Industrias básicas de hierro y acero bajó en -0,27%.
- **Productos alimenticios 1,10%**, variación debido al incremento de precios en las siguientes clases: Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal 4,69% (destacaron manteca, aceite y margarina vegetal en 9,1%, 3,9% y 2,9% respectivamente); Elaboración de macarrones, fideos y productos farináceos 3,23% (fideos secos 3,2%); Elaboración de productos de molinería 2,73% (influyeron harina de trigo doméstica 4,5%, sémola 3,2% y harina de trigo industrial 3,1% por el alza internacional de la cotización del trigo); Elaboración de productos de panadería 1,38% (galletas dulces 2,4% y galletas saladas 1,3%); Elaboración y conservación de pescados crustáceos y moluscos 1,37% (harina de pescado 2,4%, conservas de pescado en grated 0,6%); Elaboración de piensos preparados para animales 1,17%; Elaboración de azúcar 1,08% (azúcar rubia 1,2% y azúcar blanca 0,6%) y Elaboración y conservación de frutas legumbres y hortalizas 0,90% (pimientos en conserva 3,8%, espárrago preparado o en conserva 1,4%).
- **Sustancias y productos químicos 1,46%**, variación sustentada por el incremento de la clase Sustancias químicas básicas 2,52%, donde incidieron los precios de óxidos 8,4% y ácido sulfúrico 7,9% (alza en insumos), así mismo, se mostró a la baja alcoholes -2,0%; también crecieron los precios de la clase Jabones y detergentes, preparados para limpiar en 1,48%, subieron jabones para

ropa 6,5%, cosméticos 1,7%, colonias 1,4%, entre otros; de igual forma, la clase Pinturas, barnices y productos de revestimiento aumentó en 1,13%, por el incremento en los precios de barniz 6,5%, diluyente 6,1%, pintura laca y base en 2,6% y 1,1%, respectivamente.

- **Productos de caucho y de plástico 2,73%**, presento variación positiva la clase Productos de plástico en 3,12%, donde evidenciaron mayores precios laminados diversos 8,1%, sacos y planchas de polipropileno en 5,4% y 4,3% respectivamente, tuberías 2,8%, mangas 2,7%, entre otros; por el contrario, bajó la clase Cubiertas y cámaras de caucho en -0,05%.
- **Fabricación de prendas de vestir 0,82%**, aumento que se debió, a que los precios de la Fabricación de prendas de vestir (excepto prendas de piel), aumentaron en 0,96% (blusa para dama 4,2%, polo para niño 2,8%, polos para dama 2,5% y pantalón para niño 1,7%), seguido de la Fabricación de artículos de punto y ganchillo (0,12%) por el aumento de precios en la materia prima.
- **Productos elaborados de metal excepto maquinaria y equipo 1,04%**, mostró alza la clase Otros productos elaborados de metal n.c.p. 2,13%, principalmente por el incremento de precios de bolas de acero 6,4%; por otro lado, la clase Productos metálicos para uso estructural aumentó en 0,26%, debido a la subida de precios de las estructuras metálicas diversas en 3,9%, por mayor variación de costos de producción.

**RANKING DE INCIDENCIAS EN EL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS
SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
ABRIL 2021**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios al Productor

- **Impresión y reproducción de grabaciones 1,40%**, principalmente porque los precios de los servicios de impresión aumentaron 1,40% (catálogos 6,1% y boletas y facturas de venta impresa 0,2%).
- **Fabricación de papel y de productos de papel 1,27%**, se dio como consecuencia del aumento de los precios en Fabricación de pasta de madera, papel y cartón en 3,48% (papel bond 4,0% y papel periódico 2,7%), Fabricación de otros artículos de papel y cartón en 1,46% (sacos de papel 3,3%) y Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón aumentaron en 0,39% (pañales desechables 2,4%, servilletas 2,1% y papel higiénico 1,6%).
- **Fabricación de productos textiles 0,55%**, por el alza en los precios de Fabricación de tejidos de punto y ganchillo en 1,68% (tejido Jersey 2,0% y tejido rib 1,0%), también se observa aumento de precios en Preparación e hilatura de fibras textiles (0,33%), y Tejeduría de productos textiles (0,50%).

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

- **Productos de la refinación del petróleo -1,76%**, sustentado por la disminución de precios del petróleo diésel -2,7% y gasohol -1,1%, por el contrario, el gas licuado de petróleo (GLP) subió en 1,7% debido a la influencia del precio de referencia en el mercado interno.
- **Fabricación de productos de cuero y productos conexos -0,18%**, que se sustenta en la reducción de Fabricación de calzado (-0,25%), por los menores precios en el calzado para caballeros (-1,0%).

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

(Base 2015 = 100,0)

MES	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
ENERO	107,5704	117,0350	-0,16	1,48	-0,16	1,48	-0,15	8,80
FEBRERO	107,7742	118,8193	0,19	1,52	0,03	3,03	-0,24	10,25
MARZO	107,6459	120,9933	-0,12	1,83	-0,09	4,92	-0,15	12,40
ABRIL	105,9236	122,7652	-1,60	1,46	-1,68	6,45	-1,91	15,90
MAYO	105,9442		0,02		-1,66		-1,70	
JUNIO	107,0068		1,00		-0,68		-0,67	
JULIO	109,0288		1,89		1,20		1,73	
AGOSTO	110,6405		1,48		2,69		2,84	
SETIEMBRE	111,4941		0,77		3,49		3,80	
OCTUBRE	112,0455		0,49		4,00		4,58	
NOVIEMBRE	113,2020		1,03		5,07		5,42	
DICIEMBRE	115,3248		1,88		7,04		7,04	

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)

ABRIL 2021

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE		PONDERACIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		(Base 2015 = 100)	ABRIL 2021	ENE - ABR 2021	MAY 2020 - ABR 2021
Industrias Manufactureras		100,00	1,46	6,45	15,90
10	Elaboración de prod. Alimenticios	22,55	1,10	3,02	6,91
1010	Elab. y conservación de carne	2,80	-2,78	-1,81	8,19
1020	Elab. y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	5,39	1,37	1,98	8,45
1030	Elab. y conserv. de frutas, legumbres y hortalizas	1,64	0,90	0,94	4,53
1040	Elab. de aceites y grasas de origen vegetal y animal	1,59	4,69	17,47	25,23
1050	Elab. de productos lácteos	1,89	0,17	0,13	0,32
1061	Elab. de productos de molinería	2,66	2,73	4,26	5,41
1071	Elab. de productos de panadería	2,58	1,38	1,96	4,40
1072	Elaboración de azúcar	0,97	1,08	10,62	7,41
1073	Elab. de cacao y chocolate y de prod. de confitería	0,39	0,39	0,60	1,84
1074	Elab. de macarrones, fideos, alcuuzuz y prod. farináceos similares	0,51	3,23	4,03	6,19
1079	Elab. de otros prod. alimenticios n.c.p.	1,44	0,11	0,79	1,48
1080	Elab. de piensos preparados para animales	0,68	1,17	1,94	4,42
11	Elaboración de bebidas	3,66	-0,02	2,50	2,73
1101	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	0,23	-0,32	-0,17	0,58
1102	Elaboración de vinos	0,16	0,00	0,39	-0,44
1103	Elaboración de bebidas malteadas y de malta	2,08	0,00	3,40	3,73
1104	Elab. de bebidas no alcohólicas; prod. de aguas minerales y otras aguas embotelladas	1,19	0,00	1,39	1,45
13	Fabricación de productos textiles	5,16	0,55	2,95	6,55
1311	Preparación e hilatura de fibras textiles	2,72	0,33	2,49	6,24
1312	Tejedura de productos textiles	1,86	0,50	2,23	3,74
1391	Fabricación de tejidos de punto y ganchillo	0,58	1,68	7,29	17,37
14	Fabricación de prendas de vestir	8,28	0,82	0,71	0,03
1410	Fab. de prendas de vestir, excepto prendas de piel	6,87	0,96	0,85	-0,23
1430	Fab. de artículos de punto y ganchillo	1,41	0,12	-0,01	1,31
15	Fab. de productos de cuero y productos conexos	1,81	-0,18	-0,75	-0,01
1512	Fab. de maletas, bolsos de mano y art. similares, y de art. de talabartería y guarnicionería	0,50	0,00	0,42	0,42
1520	Fabricación de calzado	1,31	-0,25	-1,17	-0,17
16	Madera y fab. de prod. de madera y corcho, exc. muebles	3,50	-0,01	-0,10	3,64
1610	Aserrado y acepilladura de madera	3,50	-0,01	-0,10	3,64
17	Fab. de papel y de productos de papel	2,70	1,27	2,07	2,83
1701	Fab. de pasta de madera, papel y cartón	0,20	3,48	5,14	2,25
1702	Fab. de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón	0,81	0,39	2,20	3,65
1709	Fab. de otros artículos de papel y cartón	1,69	1,46	1,70	2,50
18	Impresión y reproducción de grabaciones	3,21	1,40	1,38	-1,76
1811	Impresión	3,21	1,40	1,38	-1,76

VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR:
SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
(Base 2015 = 100,0)
ABRIL 2021

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE		PONDERACIÓN (Base 2015 = 100)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
			ABRIL 2021	ENE - ABR 2021	MAY 2020 - ABR 2021
19	Fab. de coque y prod. de la refinación del petróleo	4,61	-1,76	22,74	23,22
1920	Fab. de prod. de la refinación del petróleo	4,61	-1,76	22,74	23,22
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	6,77	1,46	2,80	5,90
2011	Fab. de sustancias químicas básicas	0,97	2,52	5,57	11,02
2022	Fab. de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	1,62	1,13	2,19	3,62
2023	Fab. de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador	3,32	1,48	1,98	5,07
2029	Fab. de otros productos químicos n.c.p.	0,87	0,60	4,12	7,74
21	Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	2,02	0,48	-0,62	1,95
2100	Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y prod. botánicos de uso farmacéutico	2,02	0,48	-0,62	1,95
22	Fab. de productos de caucho y de plástico	3,86	2,73	10,88	15,26
2211	Fab. de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho	0,52	-0,05	3,04	8,82
2220	Fab. de productos de plástico	3,33	3,12	12,05	16,20
23	Fab. de otros productos minerales no metálicos	6,99	-0,01	1,45	3,70
2310	Fab. de vidrio y productos de vidrio	0,74	-0,72	-0,58	3,14
2392	Fab. de materiales de construcción de arcilla	1,52	-0,24	4,26	18,85
2394	Fab. de cemento, cal y yeso	3,90	0,18	0,68	-1,14
2395	Fab. de artículos de hormigón, cemento y yeso	0,83	0,23	1,48	1,91
24	Fab. de metales comunes	13,55	4,58	17,42	75,15
2410	Industrias básicas de hierro y acero	1,78	-0,27	21,19	39,29
2420	Fab. de prod. primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,77	5,22	16,96	80,98
25	Fab. de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	3,77	1,04	8,05	13,13
2511	Fab. de productos metálicos para uso estructural	2,29	0,26	7,23	12,24
2599	Fab. de otros productos elaborados de metal n.c.p.	1,49	2,13	9,20	14,37
27	Fabricación de equipo eléctrico	1,14	0,71	4,81	12,21
2710	Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica	0,54	0,67	2,87	3,48
2732	Fab. de otros hilos y cables eléctricos	0,59	0,74	6,76	22,19
28	Fab. de maquinaria y equipo n.c.p.	0,71	0,13	1,67	3,85
2824	Fab. de maq. para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,71	0,13	1,67	3,85
29	Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques	0,83	-0,01	3,08	9,27
2920	Fab. de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	0,22	0,55	3,38	5,58
2930	Fab. de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	0,61	-0,19	2,98	10,52
31	Fabricación de muebles	2,74	0,31	1,36	4,32
3100	Fabricación de muebles	2,74	0,31	1,36	4,32
32	Otras industrias manufactureras	2,16	0,65	3,87	7,79
3211	Fabricación de joyas y artículos conexos	0,55	-0,06	10,28	16,59
3290	Otras industrias manufactureras n.c.p.	1,61	1,15	-0,15	2,42

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
EXPLOTACIÓN 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 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 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 (%)
AGROPECUARIO Y PESCA	100,00
Agricultura y Ganadería	84,37
Cultivo de plantas no perennes	38,81
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
Cultivo de plantas perennes	14,69
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
Ganadería	30,87
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
Pesca y acuicultura	15,63
Pesca	13,94
Pesca marítima	13,65
Pesca de agua dulce	0,29
Acuicultura	1,70
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 (%)
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	100,00
Extracción de Petróleo Crudo y Gas Natural	17,41
Extracción de petróleo crudo	11,28
Extracción de gas natural	6,13
Extracción de Minerales Metalíferos	80,72
Extracción de minerales de hierro	1,67
Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos	83,30
Explotación de Otras Minas y Canteras	1,87
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.
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	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
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 al Productor, se calcula por el método de Laspeyres, de base fija. Con la aplicación de esta 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 ".