

1

El Índice General de Precios Productor presentó una variación de -1,15%.

2

Precios en el Sector Agropecuario y Pesca cayeron en -1,54%.

3

Sector Minería observó una baja de precios de -2,27%.

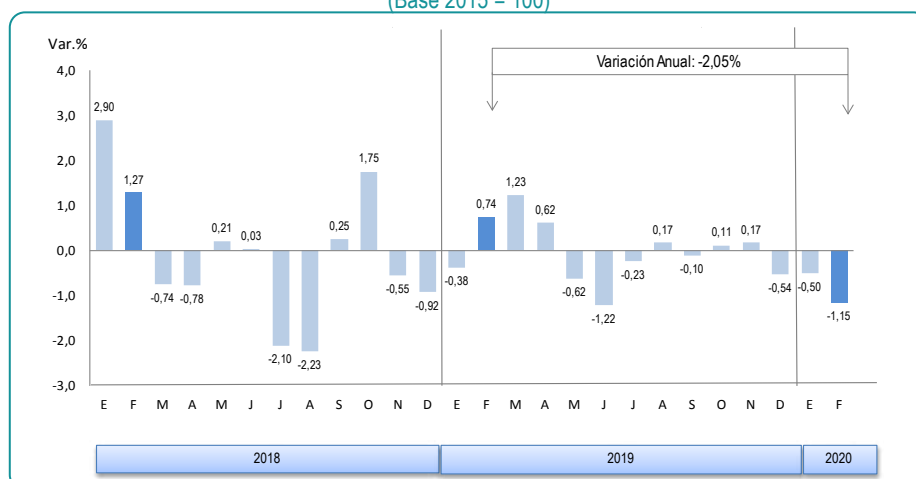
4

En el sector Industrias Manufactureras los precios aumentaron en 0,19%.

I. ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR

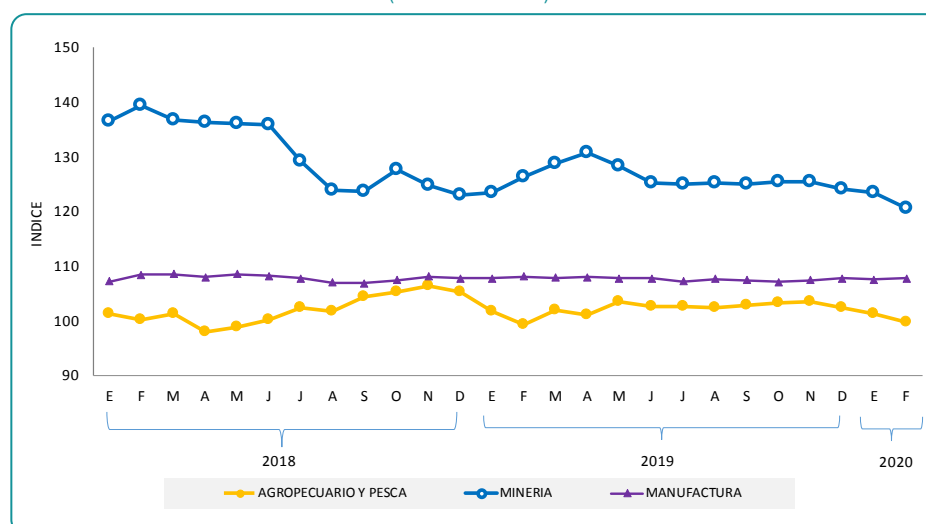
El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), informa que en el mes de febrero el Índice General de Precios Productor (IPP) presentó una baja de -1,15%, acumulando al segundo mes del año una variación negativa de -1,64% y una variación anual de -2,05%.

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Créditos

Econ. José García Zanabria
Jefe(e) del INEI

Dr. Anibal Sánchez Aguilar
Subjefe de Estadística

José García Zanabria
Director Técnico de
Indicadores Económicos

Lilia Montoya Sánchez
Directora Técnica Adjunta de
Indicadores Económicos

Guillermo Gómez Salazar
Director Ejecutivo de
Índice de Precios

Maria Callalli Campana
Investigadora

Índice de Precios Productor

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

MES	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
ENERO	113,01	112,81	-0,38	-0,50	-0,38	-0,50	-4,17	-0,18
FEBRERO	113,85	111,51	0,74	-1,15	0,36	-1,64	-4,68	-2,05
MARZO	115,25		1,23		1,59		-2,78	
ABRIL	115,97		0,62		2,22		-1,41	
MAYO	115,25		-0,62		1,59		-2,22	
JUNIO	113,85		-1,22		0,36		-3,44	
JULIO	113,59		-0,23		0,12		-1,60	
AGOSTO	113,78		0,17		0,30		0,81	
SETIEMBRE	113,66		-0,10		0,19		0,46	
OCTUBRE*	113,79		0,11		0,30		-1,16	
NOVIEMBRE*	113,99		0,17		0,48		-0,45	
DICIEMBRE	113,37		-0,54		-0,06		-0,06	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En febrero los precios a nivel de productor, se redujeron en -1,15%, la mayor disminución desde junio 2019 (-1,22%), comportamiento a la baja que se observa por tercer mes consecutivo, puesto que en diciembre 2019 y enero 2020 los precios cayeron en -0,54% y -0,50% respectivamente. Con el resultado obtenido en el mes de análisis, se acumula una variación negativa de -1,64% y una variación promedio de -0,82% en el primer bimestre del año. En cuanto a la variación anual, los precios caen -2,05% respecto a similar mes del año 2019.

En la variación de febrero, el sector de mayor incidencia fue Explotación de Minas y canteras donde los precios cayeron en -2,27%, luego el sector Agropecuario y Pesca con -1,54%; en tanto que, el sector Manufactura aportó positivamente con una variación de 0,19%.

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

SECTORES	VAR. %	INCIDENCIA PUNTUAL
ÍNDICE GENERAL	-1,15	
AGROPECUARIO Y PESCA	-1,54	-0,234
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	-2,27	-0,996
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0,19	0,078

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

I. SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA

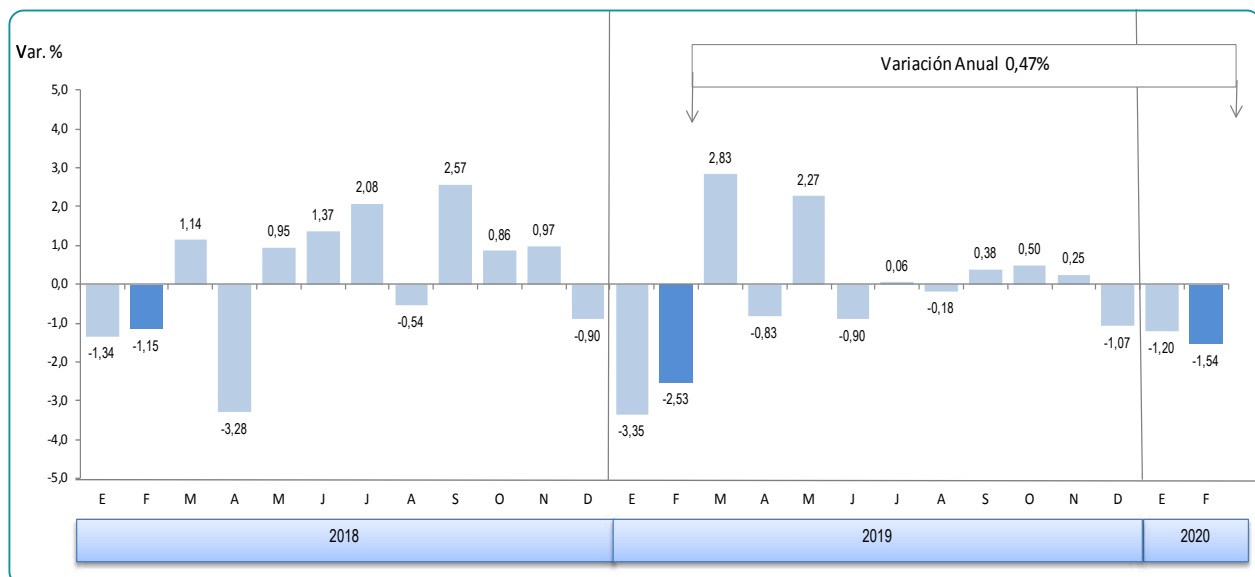
El Índice de Precios Productor del Sector Agropecuario y Pesca, en el mes de febrero del presente año observó una baja de -1,54%. Al segundo mes del año, registró una variación acumulada de -2,73%, y una variación anual de 0,47%.

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

SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		FEBRERO 2020	ENE - FEB 2020	MAR 2019 - FEB 2020
AGROPECUARIO Y PESCA	100,00	-1,54	-2,73	0,47
AGRICULTURA Y GANADERÍA	84,37	-1,56	-2,98	1,03
PESCA Y ACUICULTURA	15,63	-1,42	-1,24	-2,67

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios Productor

En el resultado de febrero, los precios de la división **Agricultura y Ganadería** presentaron una baja de -1,56%, debido al comportamiento de Plantas no Perennes (-5,03%), en la que destacaron los menores precios de papa -23,8%, haba grano verde -8,0%, ají -7,0%, espárragos -5,7%, pepinillo -3,1%, coliflor -2,5% y tomates -2,0% entre otros; bajas que fueron contrarrestadas por las alzas en ajo 20,1%, pallar grano seco 13,3% (por estacionalidad), zanahoria 4,3%, zapallo 4,1%, cebolla 3,2%, quinua 3,1%, col 3,0%, frijol grano verde 2,8% y yuca 2,4%.

En el mismo sentido, Plantas Perennes mostró una variación negativa de -3,09% debido a los menores precios en frutales como uva -19,8%, mango -16,5%, limón -16,2%, fresa -9,0%, granadilla -7,1%, palta -4,3%, tuna -5,3% (por efectos de estacionalidad y mayor oferta), manzana -4,0% y chirimoya -2,0%; de otro lado, éstas bajas estuvieron atenuadas por los incrementos en naranja 7,1%, mandarina 3,9% y cacao en grano 1,7%.

Por el contrario, en el grupo Ganadería se observó un aumento de 3,76%, por la influencia positiva que se registró en Aves de corral con 8,64%, donde el precio del pollo vivo en granja subió en 10,4%; otros productos de la ganadería bajaron los precios como fibra de alpaca -1,1%, lana en bruto con -0,4%, cerdo vivo -0,3% y caprino vivo con -0,2%.

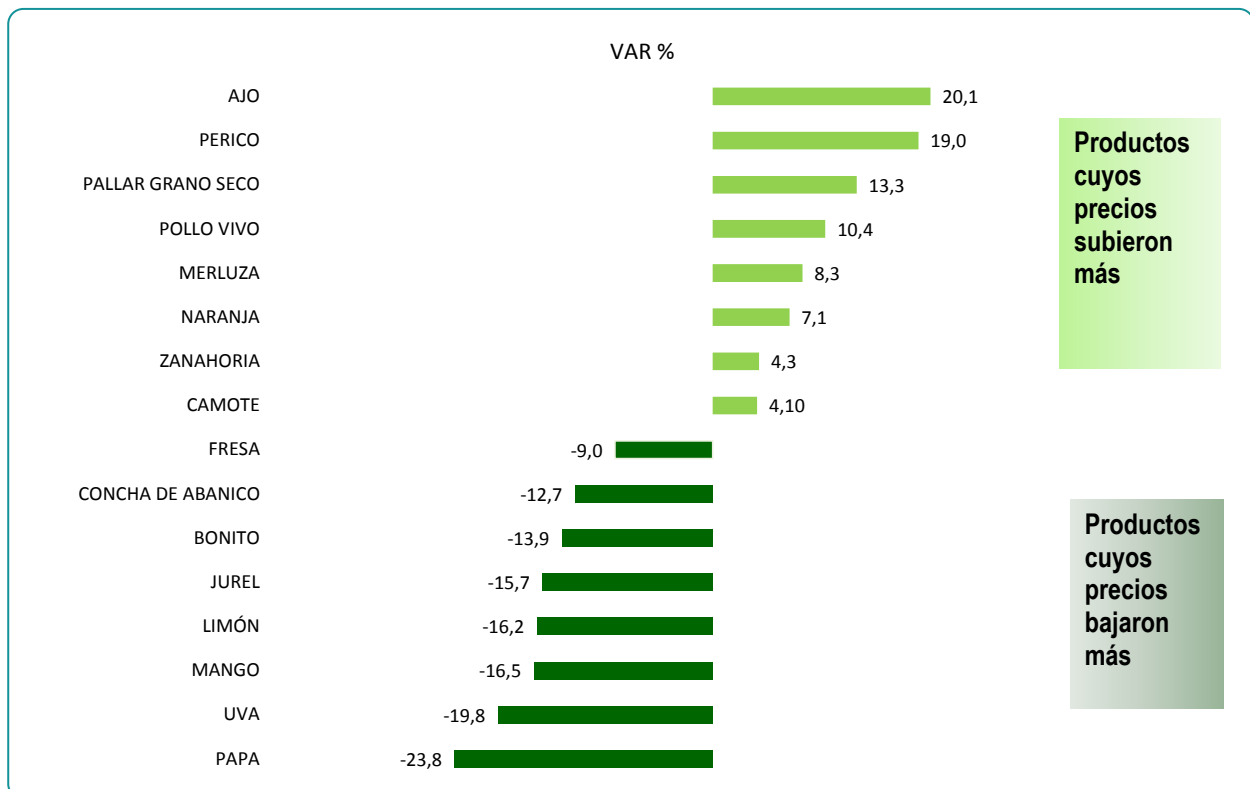
La división **Pesca y Acuicultura** presentó una disminución de -1,42%, básicamente por los menores precios registrados en jurel -15,7%, bonito -13,9%, pota -4,4%; por otro lado, los precios en la Pesca de agua dulce se incrementaron en 1,68%, destacando palometa 3,9% y boquichico en 1,4%. De otro lado, los precios en Acuicultura bajaron en -5,27%, destacando la baja en el precio de concha de abanico (-12,7%).

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

Producto	Var %	Incidencia		Producto	Var %	Incidencia	
Pollo vivo	10,41	1,137		Papa	-23,78	-1,906	
Perico	18,97	0,081		Uva	-19,80	-0,287	
Ajo	20,11	0,065		Espárragos	-5,72	-0,217	
Naranja	7,06	0,051		Jurel	-15,69	-0,107	
Plátano	1,41	0,043		Pota	-4,41	-0,088	

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios Productor

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

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		ENERO 2020	ENE - FEB 2020	MAR 2019 - FEB 2020
Agropecuario y Pesca	100,00	-1,54	-2,73	0,47
Agricultura y Ganadería	84,37	-1,56	-2,98	1,03
Cultivo de Plantas No Perennes	38,81	-5,03	-7,87	-8,38
Cereales (excepto arroz) y legumbres	8,15	-0,06	-0,65	-3,71
Arroz	8,16	-0,38	2,68	12,13
Hortalizas y melones, raíces y tubérculos	17,31	-11,14	-17,00	-16,94
Plantas de fibra	2,25	0,18	-2,73	-23,12
Pastos cultivados	2,95	0,88	-1,72	-3,38
Cultivo de Plantas Perennes	14,69	-3,09	-5,36	9,11
Uva	1,20	-19,80	-19,50	-3,21
Frutas tropicales y subtropicales	4,38	-1,61	-6,43	10,39
Cítricos	1,62	0,12	-4,47	7,66
Frutas de pepita y hueso	0,37	-2,38	-4,23	6,23
Otros frutos de árboles y arbustos	1,49	-6,23	-2,54	4,80
Frutos oleaginosos	0,44	-0,25	4,25	-11,18
Plantas para preparar bebidas	5,19	0,23	-2,05	16,19
Ganadería	30,87	3,76	4,96	10,66
Ganado bovino	10,96	-0,02	-0,26	0,64
Camélidos	0,40	-0,16	-0,76	-2,09
Ovejas y cabras	2,07	-0,14	-1,22	-1,39
Ganado porcino	2,72	-0,32	-1,13	-0,63
Aves de corral	14,72	8,64	12,18	26,15
Pesca y Acuicultura	15,63	-1,42	-1,24	-2,67
Pesca	13,94	-0,89	-1,12	-1,47
Pesca marítima	13,65	-0,96	-1,45	-1,05
Pesca de agua dulce	0,29	1,68	11,98	-13,83
Acuicultura	1,70	-5,27	-2,15	-10,98
Acuicultura marina	1,26	-6,44	-2,38	-14,61
Acuicultura de agua dulce	0,44	-2,20	-1,58	-0,30

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

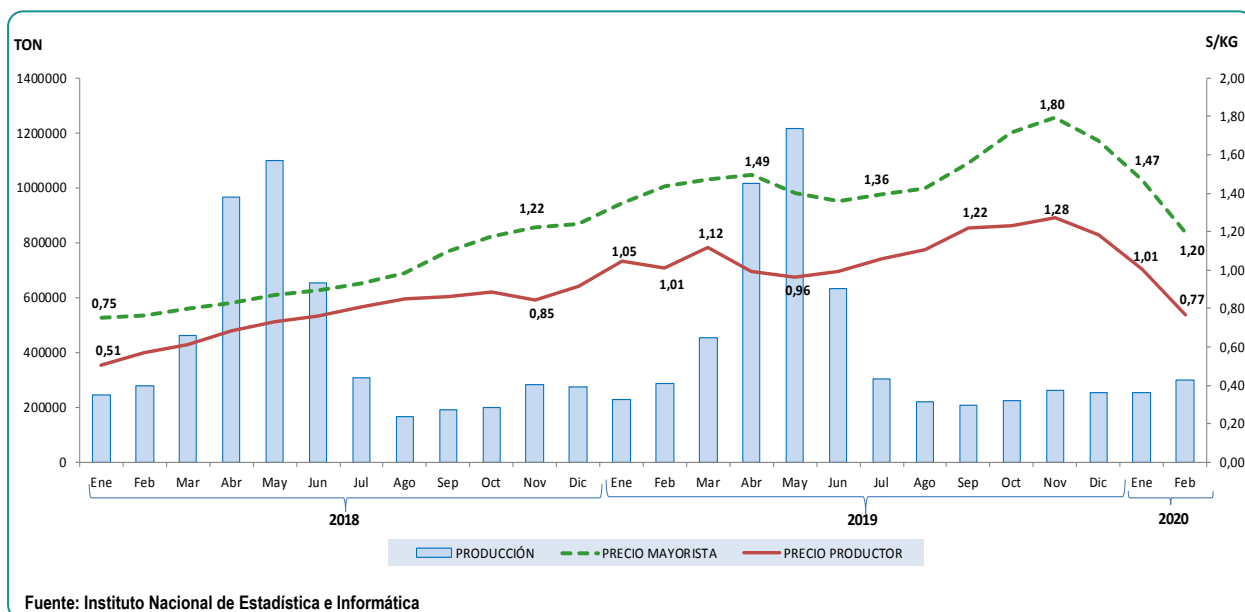
SECTOR / DIVISIÓN	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2019
AGROPECUARIO Y PESCA								
ENERO	101,7700	101,2149	-3,35	-1,20	-3,35	-1,20	0,50	-0,55
FEBRERO	99,1926	99,6556	-2,53	-1,54	-5,80	-2,73	-0,90	0,47
MARZO	101,9958		2,83		-3,14		0,76	
ABRIL	101,1532		-0,83		-3,94		3,32	
MAYO	103,4466		2,27		-1,76		4,67	
JUNIO	102,5183		-0,90		-2,64		2,33	
JULIO	102,5806		0,06		-2,58		0,30	
AGOSTO	102,3929		-0,18		-2,76		0,67	
SETIEMBRE	102,7830		0,38		-2,39		-1,48	
OCTUBRE	103,2983		0,50		-1,90		-1,84	
NOVIEMBRE	103,5546		0,25		-1,66		-2,54	
DICIEMBRE	102,4482		-1,07		-2,71		-2,71	
AGRICULTURA Y GANADERÍA								
ENERO	101,0966	102,2517	-2,54	-1,44	-2,54	-1,44	0,67	1,14
FEBRERO	99,6259	100,6545	-1,45	-1,56	-3,95	-2,98	-0,65	1,03
MARZO	102,4341		2,82		-1,25		0,99	
ABRIL	101,0405		-1,36		-2,59		4,13	
MAYO	103,6317		2,56		-0,09		6,07	
JUNIO	102,7164		-0,88		-0,97		2,96	
JULIO	103,0420		0,32		-0,66		1,91	
AGOSTO	103,0874		0,04		-0,62		2,46	
SETIEMBRE	103,3317		0,24		-0,38		0,57	
OCTUBRE	103,8336		0,49		0,10		-0,32	
NOVIEMBRE	105,1390		1,26		1,36		0,34	
DICIEMBRE	103,7454		-1,33		0,02		0,02	
PESCA Y ACUICULTURA								
ENERO	105,4039	95,6195	-7,37	0,18	-7,37	0,18	-0,37	-9,28
FEBRERO	96,8543	94,2649	-8,11	-1,42	-14,88	-1,24	-2,26	-2,67
MARZO	99,6303		2,87		-12,44		-0,54	
ABRIL	101,7611		2,14		-10,57		-0,84	
MAYO	102,4476		0,67		-9,96		-2,39	
JUNIO	101,4494		-0,97		-10,84		-0,99	
JULIO	100,0900		-1,34		-12,04		-7,77	
AGOSTO	98,6449		-1,44		-13,31		-8,35	
SETIEMBRE	99,8215		1,19		-12,27		-11,58	
OCTUBRE	100,4093		0,59		-11,75		-9,52	
NOVIEMBRE	95,0039		-5,38		-16,51		-16,82	
DICIEMBRE	95,4471		0,47		-16,12		-16,12	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

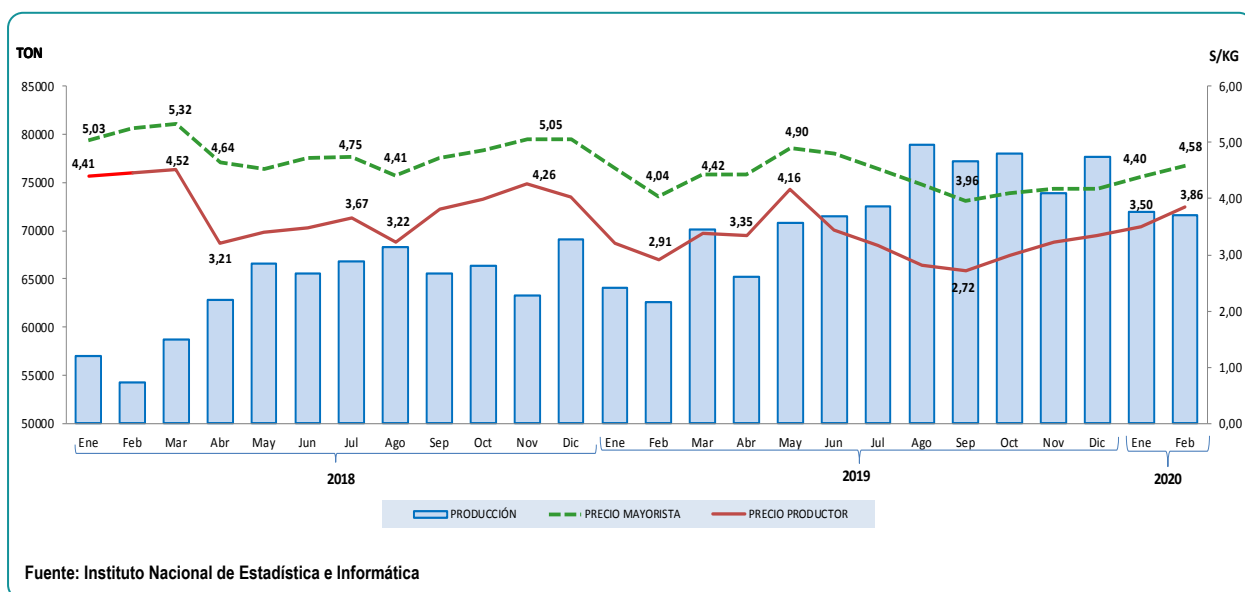
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios Productor

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



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



II. SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

El Índice de Precios Productor del Sector Explotación de Minas y Canteras, en febrero 2020 registró una disminución de -2,27%, cayendo por tercer mes consecutivo; asimismo, acumuló una baja de -2,83 en el primer bimestre del año y presentó una variación anual de -4,56%.

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

ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR: SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

FEBRERO 2020

(Base 2015 = 100)

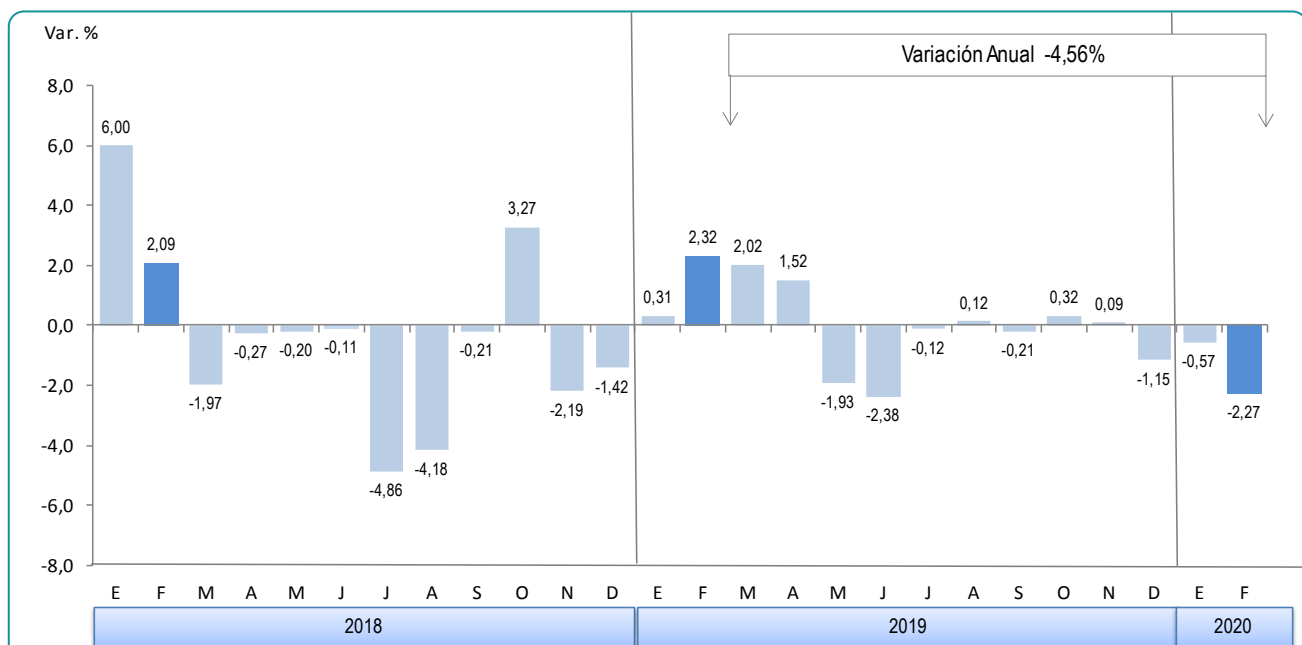
SECTOR / DIVISIÓN	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		FEBRERO 2020	ENE - FEB 2020	MAR 2019 - FEB 2020
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	100,00	-2,27	-2,83	-4,56
EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL	17,41	-7,58	-11,28	-7,40
EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS	80,72	-1,22	-1,06	-4,07
EXPLOTACION DE OTRAS MINAS Y CANTERAS	1,87	0,00	0,00	0,00

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR

SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

ENERO 2018 – FEBRERO 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios Productor

En febrero, el Índice de Precios Productor del sector Explotación de Minas y Canteras registró una disminución de -2,27%, determinado por la división **Extracción de Minerales Metalíferos** cuyos precios se contrajeron en -1,22%, por la baja en Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos en -1,04%; en la que influyó el comportamiento de los precios de los metales industriales cinc -11,7%, cobre -1,8% y plomo -0,2%, que fueron afectados por la menor demanda internacional; de otro lado, aumentaron los precios de plata 3,0%, oro 2,8%, y molibdeno en 8,0% (por menor oferta).

En el mismo sentido, la clase Extracción de minerales de hierro, observó una contracción de -6,63%, por la menor demanda de nuestro principal destino de exportación.

La división **Extracción de petróleo crudo y gas natural** presentó una disminución de -7,58%, por el retroceso registrado en los precios de Extracción de crudo en -11,41%, dos factores confluyeron y afectaron al referente internacional del crudo: la mayor oferta de principales productores, y la menor demanda de energía en todo el mundo asociada al coronavirus. De otro lado, en Extracción de gas natural se observó un incremento de 1,88%.

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

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE	PONDERACIÓN (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		FEBRERO 2020	ENE -FEB 2020	MAR 2019 - FEB 2020
Explotación de Minas y Canteras	100,00	-2,27	-2,83	-4,56
Extracción de Petróleo Crudo y Gas Natural	17,41	-7,58	-11,28	-7,40
Petróleo Crudo	11,28	-11,41	-14,98	-10,05
Gas Natural	6,13	1,88	-2,10	-1,09
Extracción de Minerales Metalíferos	80,72	-1,22	-1,06	-4,07
Minerales de Hierro	1,71	-6,63	-5,67	4,45
Minerales Metalíferos No Ferrosos	79,01	-1,04	-0,91	-4,31
Explotación de Otras Minas y Canteras	1,87	0,00	0,00	0,00
Piedra, Arena y Arcilla	1,87	0,00	0,00	0,00

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

SECTOR / DIVISIÓN	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS								
ENERO	123,4212	123,3321	0,31	-0,57	0,31	-0,57	-9,60	-0,07
FEBRERO	126,2842	120,5291	2,32	-2,27	2,64	-2,83	-9,39	-4,56
MARZO	128,8410		2,02		4,72		-5,70	
ABRIL	130,7934		1,52		6,31		-4,01	
JUNIO	128,2677		-1,93		4,25		-5,68	
JUNIO	125,2163		-2,38		1,77		-7,82	
JULIO	125,0662		-0,12		1,65		-3,22	
AGOSTO	125,2187		0,12		1,77		1,12	
NOVIEMBRE	124,9576		-0,21		1,56		1,13	
NOVIEMBRE	125,3586		0,32		1,89		-1,76	
NOVIEMBRE	125,4769		0,09		1,98		0,53	
DICIEMBRE	124,0346		-1,15		0,81		0,81	
EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL								
ENERO	113,8856	119,0967	5,11	-4,00	5,11	-4,00	-6,93	4,58
FEBRERO	118,8526	110,0634	4,36	-7,58	9,69	-11,28	0,19	-7,40
MARZO	122,0182		2,66		12,61		1,94	
ABRIL	129,4587		6,10		19,48		3,30	
JUNIO	128,3824		-0,83		18,49		-3,40	
JUNIO	117,8372		-8,21		8,75		-9,54	
JULIO	120,0299		1,86		10,78		-9,74	
AGOSTO	119,1793		-0,71		9,99		-8,66	
NOVIEMBRE	120,2314		0,88		10,96		-12,24	
NOVIEMBRE	117,3268		-2,42		8,28		-15,62	
NOVIEMBRE	121,2163		3,32		11,87		1,00	
DICIEMBRE	124,0630		2,35		14,50		14,50	
EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS								
ENERO	126,1668	124,9328	-0,56	0,16	-0,56	0,16	-10,25	-0,98
FEBRERO	128,6426	123,4080	1,96	-1,22	1,39	-1,06	-11,22	-4,07
MARZO	131,1274		1,93		3,35		-7,18	
ABRIL	131,9418		0,62		3,99		-5,49	
JUNIO	129,0449		-2,20		1,70		-6,24	
JUNIO	127,5386		-1,17		0,52		-7,59	
JULIO	126,9409		-0,47		0,05		-1,78	
AGOSTO	127,2709		0,26		0,31		3,39	
NOVIEMBRE	126,7018		-0,45		-0,14		4,40	
NOVIEMBRE	127,8249		0,89		0,74		1,51	
NOVIEMBRE	127,1328		-0,54		0,20		0,45	
DICIEMBRE	124,7322		-1,89		-1,69		-1,69	
EXPLOTACIÓN DE OTRAS MINAS Y CANTERAS								
ENERO	93,7320	93,7320	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FEBRERO	93,7320	93,7320	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MARZO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
ABRIL	93,7320		0,00		0,00		0,00	
JUNIO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
JUNIO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
JULIO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
AGOSTO	93,7320		0,00		0,00		0,00	
NOVIEMBRE	93,7320		0,00		0,00		0,00	
NOVIEMBRE	93,7320		0,00		0,00		0,00	
NOVIEMBRE	93,7320		0,00		0,00		0,00	
DICIEMBRE	93,7320		0,00		0,00		0,00	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

III. SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

El Índice de Precios Productor del Sector Industrias Manufactureras, en el mes de febrero presentó un incremento de 0,19%, acumulando al segundo mes del año una variación de 0,03% y una tasa anual de -0,24%.

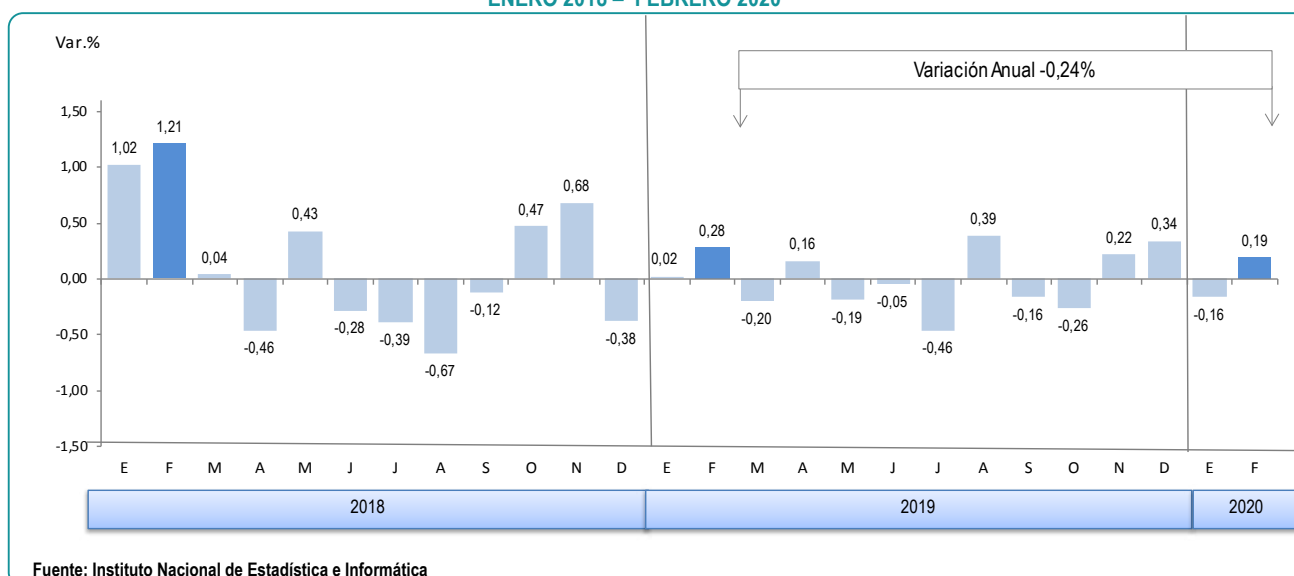
El resultado por actividades económicas, es el siguiente:

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

SECTOR / DIVISIÓN		PONDERACIÓN %	VARIACIÓN PORCENTUAL		
			FEBRERO 2020	ENE - FEB 2020	MAR 2019- FEB 2020
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS		100,00	0,19	0,03	-0,24
10	Elaboración de productos alimenticios	22,55	0,62	0,69	0,86
11	Elaboración de bebidas	3,66	-0,10	-0,18	7,03
13	Fabricación de productos textiles	5,16	0,55	0,01	-3,16
14	Fabricación de prendas de vestir	8,28	-1,14	-0,84	0,65
15	Fab.de prod. de cuero y productos conexos	1,81	0,05	0,17	0,67
16	Fab.de prod. de madera y corcho, excepto muebles	3,50	0,00	1,99	1,77
17	Fabricación de papel y de productos de papel	2,70	0,03	0,08	-0,57
18	Impresión y reproducción de grabaciones	3,21	1,35	-0,01	-1,05
19	Fab.de coque y prod. de la refinación del petróleo	4,61	-2,93	-2,24	-2,55
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	6,77	0,27	0,09	1,01
21	Fab. de productos farmacéuticos	2,02	-0,40	-0,13	2,73
22	Fabricación de productos de caucho y de plástico	3,86	0,05	-0,04	-1,64
23	Fab. de otros productos minerales no metálicos	6,99	0,34	0,60	-0,70
24	Fabricación de metales comunes	13,55	1,46	0,02	-2,31
25	Fab.de prod. Elab. de metal, exc. maq. y eq.	3,77	-0,26	-0,34	-2,68
27	Fabricación de equipo eléctrico	1,14	-0,29	1,03	0,58
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	0,71	0,63	-0,76	-1,50
29	Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques	0,83	1,38	-0,08	1,08
31	Fabricación de muebles	2,74	-1,25	-1,31	-2,63
32	Otras industrias manufactureras	2,16	1,05	0,28	2,10

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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



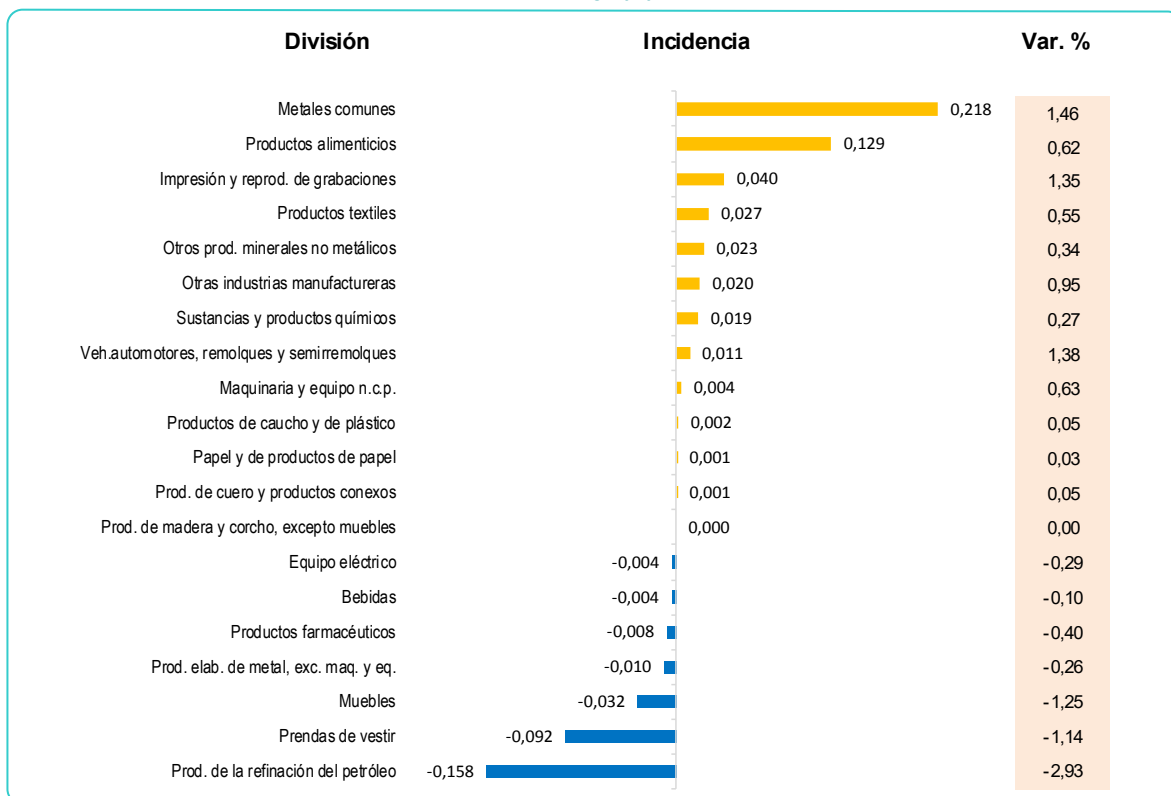
En el resultado del Índice de Precios Productor del sector Industrias Manufactureras de febrero, incidieron positivamente los precios de las siguientes divisiones:

- **Fabricación de metales comunes 1,46%**, donde la clase Productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos subió en 1,40%, debido a mayores precios de los metales refinados, como el oro 5,5%, la plata 3,5%, cinc 3,4% y cobre 0,6%, debido a la coyuntura internacional. Asimismo, la clase Industrias básicas de hierro y acero aumentó 1,89%, los precios de las barras y el alambrón de construcción crecieron en 1,9% respectivamente, debido a la variación en el tipo de cambio.
- **Productos alimenticios 0,62%**, por los mayores precios en Elaboración de azúcar con 8,88% (azúcar blanca 10,7% y azúcar rubia 8,6%), influyendo en ésta alza el mayor precio internacional; Elaboración y conservación de pescado y crustáceos y moluscos con 2,34% (harina de pescado 3,4% y aceite de pescado 1,3%) a consecuencia de la veda en la que se encuentra la anchoveta, tras el final de la temporada de pesca; Elaboración de otros productos alimenticios en 0,17% (por el incremento de productos como flan 2,4% y gelatina 1,8%); y Elaboración de piensos preparados 0,16%. Éstas alzas fueron contrarrestadas por la variación negativa observada en Elaboración y conservación de carne con -1,15% (carne de pollo -2,3% y carne de cerdo -1,7%); y Elaboración y conservación de frutas legumbres y hortalizas en -0,72% (pimientos en conserva -1,8% y espárragos preparados o en conserva -1,7%).
- **Impresión y reproducción de grabaciones 1,35%**, por el aumento en los precios de catálogos publicitarios en 3,6%, y boletas y facturas impresas en 1,4%.
- **Fabricación de productos textiles 0,55%**, observó variación en los precios de Preparación e hilatura de fibras textiles en 0,62% (hilado acrílico 1,5% e hilados de algodón 0,9%); igualmente, se observó incremento en Tejeduría de productos textiles 0,55% (tejidos de lana 1,9 y tejidos mixtos 1,0%); y en Fabricación de tejidos de punto y ganchillo con 0,19%.

Índice de Precios Productor

- **Otros productos minerales no metálicos 0,34%**, por el incremento en la clase Vidrio y productos de vidrio en 0,65% (cristales templados 1,9% y parabrisas de vidrio 0,9%); también, aumentó la clase Artículos de hormigón, cemento y yeso en 0,47%, donde subieron los precios de ductos de concreto 1,7% y el concreto premezclado convencional 0,8%; asimismo, aumentó la clase Cemento, cal y yeso en 0,35% (cemento portland 0,4%); y la clase Materiales de Construcción de Arcilla lo hizo en 0,10%, por mayores precios en ladrillos de construcción en 0,3%.
- **Otras industrias manufactureras 1,05%**, observándose que la clase Otras industrias manufactureras n.c.p. subió en 1,10%, debido al alza en los precios cierres de cremallera 8,1% y cascos de seguridad 1,7%; asimismo, Joyas y artículos conexos aumentó en 0,97%, por los mayores precios de cadenas 2,1% y aretes 0,9%.
- **Sustancias y productos químicos 0,27%**, donde Sustancias químicas básicas presentó alza de 1,32% (óxidos 3,3%, ácido sulfúrico 1,8% y alcoholes 1,3%); de igual forma Otros productos químicos n.c.p. subió 1,00%, por el incremento en los precios de aditivos para el proceso de minerales 7,4%, explosivos 1,9% y accesorios de voladura 1,6%; asimismo, Pinturas, Barnices y productos de revestimiento similares aumentó ligeramente en 0,05%; por otro lado, Jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes cayó en -0,09%, por los menores precios en tintes para cabello -2,5%, champú -0,9% entre las más notorias, bajas que fueron atenuadas por las alzas en lavavajillas 1,0% y jabones de tocador 0,8%.

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

- **Productos de la refinación del petróleo -2,93%**, debido a la baja en los precios del gasohol -4,2% y del petróleo diésel -3,9%, en tanto que, subieron los lubricantes 2,0% y el gas licuado de petróleo 1,6%, debido a las variaciones de los precios de referencia internacional.
- **Fabricación de prendas de vestir -1,14%**, por la disminución de precios en Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel en -0,90% (falda -5,3%, polo para dama -3,1% y blusa -1,2%). Asimismo, Fabricación de artículos de punto y ganchillo observó una caída en los precios de -2,28%.
- **Fabricación de muebles -1,25%**, presentando reducción de precios mesas -4,7% y colchones en -2,1%.
- **Productos elaborados de metal excepto maquinaria y equipo -0,26%**, por la baja en Otros productos elaborados de metal n.c.p. en -1,21%, explicado por la disminución de los precios de las canaletas -9,2% y bolas de acero -0,9%; por otro lado, la clase de Productos metálicos de uso estructural creció en 0,43%, donde tuvieron mayores precios los tubos 3,1%, insumos para estructuras de sustento 2,1% y perfiles 1,9%, debido al tipo de cambio.

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

MES	ÍNDICE		VARIACIÓN PORCENTUAL					
			MENSUAL		ACUMULADA		ANUAL 1/	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
ENERO	107,7310	107,5704	0,02	-0,16	0,02	-0,16	0,53	-0,15
FEBRERO	108,0310	107,7720	0,28	0,19	0,30	0,03	-0,40	-0,24
MARZO	107,8105		-0,20		0,09		-0,65	
ABRIL	107,9837		0,16		0,25		-0,03	
MAYO	107,7736		-0,19		0,06		-0,65	
JUNIO	107,7235		-0,05		0,01		-0,42	
JULIO	107,1704		-0,51		-0,50		-0,54	
AGOSTO	107,5851		0,39		-0,12		0,52	
SETIEMBRE	107,4160		-0,16		-0,27		0,48	
OCTUBRE	107,1369		-0,26		-0,53		-0,24	
NOVIEMBRE	107,3778		0,22		-0,31		-0,69	
DICIEMBRE	107,7376		0,34		0,02		0,02	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios Productor

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

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE		PONDERACIÓN (Base 2015 = 100)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
			FEBRERO 2020	ENE - FEB 2020	MAR 2019 - FEB 2020
	Industrias Manufactureras	100,00	0,19	0,03	-0,24
10	Elaboración de prod. Alimenticios	22,55	0,62	0,69	0,86
1010	Elab. y conservación de carne	2,80	-1,15	-0,96	-4,25
1020	Elab. y conservación de pescado, crustáceos y moluscos	5,39	2,34	0,83	-0,94
1030	Elab. y conserv. de frutas, legumbres y hortalizas	1,64	-0,72	-0,49	1,76
1040	Elab. de aceites y grasas de origen vegetal y animal	1,59	-0,22	0,39	0,34
1050	Elab. de productos lácteos	1,89	-0,06	0,15	0,18
1061	Elab. de productos de molinería	2,66	0,12	0,26	1,04
1071	Elab.de productos de panadería	2,58	-0,32	-0,46	2,79
1072	Elaboración de azúcar	0,97	8,88	17,29	24,50
1073	Elab.de cacao y chocolate y de prod.de confitería	0,39	-0,37	-0,56	3,34
1074	Elab. de macarrones, fideos, alucuzcuz y prod. farináceos similares	0,51	0,14	0,09	1,37
1079	Elab. de otros prod. alimenticios n.c.p.	1,44	0,17	0,22	0,46
1080	Elab. de piensos preparados para animales	0,68	0,16	-0,14	-1,03
11	Elaboración de bebidas	3,66	-0,10	-0,18	7,03
1101	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	0,23	-0,30	-0,61	-1,46
1102	Elaboracion de vinos	0,16	-2,06	-3,85	-3,45
1103	Elaboración de bebidas malteadas y de malta	2,08	0,00	0,00	11,06
1104	Elab.de bebidas no alcohólicas; prod. de aguas minerales y otras aguas embotelladas	1,19	0,00	0,00	2,36
13	Fabricación de productos textiles	5,16	0,55	0,01	-3,16
1311	Preparación e hilatura de fibras textiles	2,72	0,62	0,05	-5,99
1312	Tejedura de productos textiles	1,86	0,55	0,09	0,05
1391	Fabricacion de tejidos de punto y ganchillo	0,58	0,19	-0,46	0,93
14	Fabricación de prendas de vestir	8,28	-1,14	-0,84	0,65
1410	Fab. de prendas de vestir, excepto prendas de piel	6,87	-0,90	-0,58	0,73
1430	Fab. de artículos de punto y ganchillo	1,41	-2,28	-2,10	0,26
15	Fab. de productos de cuero y productos conexos	1,81	0,05	0,17	0,67
1512	Fab. de maletas, bolsos de mano y art. similares, y de art. de talabartería y guarnicionería	0,50	0,00	0,00	1,43
1520	Fabricación de calzado	1,31	0,06	0,23	0,39
16	Madera y fab. de prod. de madera y corcho, exc.muebles	3,50	0,00	1,99	1,77
1610	Aserrado y acepilladura de madera	3,50	0,00	1,99	1,77
17	Fab. de papel y de productos de papel	2,70	0,03	0,08	-0,57
1701	Fab. de pasta de madera, papel y carton	0,20	1,58	0,38	-6,80
1702	Fab. de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón	0,81	-0,40	-0,09	-0,38
1709	Fab. de otros artículos de papel y cartón	1,69	0,08	0,13	0,05
18	Impresión y reproducción de grabaciones	3,21	1,35	-0,01	-1,05
1811	Impresión	3,21	1,35	-0,01	-1,05

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

SECTOR / DIVISIÓN / CLASE		PONDERACIÓN (Base 2015 = 100)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
			FEBRERO 2020	ENE - FEB 2020	MAR 2019 - FEB 2020
19	Fab. de coque y prod. de la refinación del petróleo	4,61	-2,93	-2,24	-2,55
1920	Fab. de prod. de la refinación del petróleo	4,61	-2,93	-2,24	-2,55
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	6,77	0,27	0,09	1,01
2011	Fab. de sustancias químicas básicas	0,97	1,32	1,25	1,81
2022	Fab. de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas	1,62	0,05	-0,17	0,11
2023	Fab. de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador	3,32	-0,09	-0,07	1,53
2029	Fab. de otros productos químicos n.c.p.	0,87	1,00	-0,11	-0,48
21	Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	2,02	-0,40	-0,13	2,73
2100	Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y prod. botánicos de uso farmacéutico	2,02	-0,40	-0,13	2,73
22	Fab. de productos de caucho y de plástico	3,86	0,05	-0,04	-1,64
2211	Fab. de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho	0,52	1,77	0,89	1,49
2220	Fab. de productos de plástico	3,33	-0,19	-0,18	-2,08
23	Fab. de otros productos minerales no metálicos	6,99	0,34	0,60	-0,70
2310	Fab. de vidrio y productos de vidrio	0,74	0,65	0,49	1,61
2392	Fab. de materiales de construcción de arcilla	1,52	0,10	0,25	-2,37
2394	Fab. de cemento, cal y yeso	3,90	0,35	0,78	-0,67
2395	Fab. de artículos de hormigón, cemento y yeso	0,83	0,47	0,45	0,09
24	Fab. de metales comunes	13,55	1,46	0,02	-2,31
2410	Industrias básicas de hierro y acero	1,78	1,89	1,04	1,62
2420	Fab. de prod. primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos	11,77	1,40	-0,12	-2,85
25	Fab. de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	3,77	-0,26	-0,34	-2,68
2511	Fab. de productos metálicos para uso estructural	2,29	0,43	0,50	-2,21
2599	Fab. de otros productos elaborados de metal n.c.p.	1,49	-1,21	-1,47	-3,30
27	Fabricación de equipo eléctrico	1,14	-0,29	1,03	0,58
2710	Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica	0,54	-1,88	0,82	-0,07
2732	Fab. de otros hilos y cables eléctricos	0,59	1,56	1,26	1,31
28	Fab. de maquinaria y equipo n.c.p.	0,71	0,63	-0,76	-1,50
2824	Fab. de maq. para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción	0,71	0,63	-0,76	-1,50
29	Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques	0,83	1,38	-0,08	1,08
2920	Fab. de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	0,22	1,07	0,77	2,38
2930	Fab. de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	0,61	1,48	-0,37	0,65
31	Fabricación de muebles	2,74	-1,25	-1,31	-2,63
3100	Fabricación de muebles	2,74	-1,25	-1,31	-2,63
32	Otras industrias manufactureras	2,16	1,05	0,28	2,10
3211	Fabricación de joyas y artículos conexos	0,55	0,97	0,93	6,46
3290	Otras industrias manufactureras n.c.p.	1,61	1,10	-0,11	-0,40

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR (Resumen metodológico)

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

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

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

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

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

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

ESTRUCTURA DEL ÍNDICE GENERAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PRODUCTOR

SECTOR	PONDERACIÓN (%)
ÍNDICE GENERAL	100,00
AGROPECUARIO Y PESCA	16,942
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 Productor, es el indicador económico que mide la variación de precios de un conjunto de bienes agrícolas, pecuarios y pesqueros en la primera etapa de su comercialización, sin considerar impuestos ni gastos de transporte.

Periodo de referencia del Índice de Precios Productor

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

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

Niveles de la canasta del Índice de Precios Productor

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

Selección de productos

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

Fuentes de Información

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

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

DIVISIÓN, GRUPO Y CLASE	Ponderación (%)
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

Cobertura Geográfica

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

Periodicidad

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

Fórmula de cálculo

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

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

Notación:

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

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

Donde:

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

SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS (Resumen metodológico)

Definición

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

Periodo de referencia del Índice de Precios Productor

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

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

Niveles de la canasta del Índice de Precios Productor

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

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

Selección de productos

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

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

DIVISIÓN, GRUPO Y CLASE	Ponderación (%)
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	100,00
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 Productor Sector Explotación de Minas y Canteras, es utilizar información mensual que viene siendo levantada por diversos organismos que forman parte del Sistema Estadístico Nacional, como son: Ministerio de Energía y Minas (MINEM), Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT), Banco Central de Reserva (BCRP), Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (OSINERGMIN), además de la propia Encuesta Mensual del Índice de Precios Productor, entre otros. Estos órganos cuentan con estadísticas mensuales especializadas que nos permitirán contar con la información básica para esta tarea.

Cobertura Geográfica

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

Periodicidad

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

Fórmula de cálculo

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

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

Notación:

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

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

Donde:

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

SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (Resumen metodológico)

Definición

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

Periodo de referencia del Índice de Precios Productor

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

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

Niveles de la canasta del Índice de Precios Productor

La canasta del sector está representada por un conjunto de bienes fabricados en el país, tanto para el mercado nacional como para el exterior. De acuerdo al clasificador 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 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 ACEPILLADURA 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 CARROCERÍAS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES; FABRICACIÓN DE REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES	0,22
FABRICACIÓN DE PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES	0,61
FABRICACIÓN DE MUEBLES	2,74
FABRICACIÓN DE JOYAS Y ARTÍCULOS CONEXOS	0,55
OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.	1,61

Índice de Precios Productor

Cobertura Geográfica

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

Periodicidad

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

Fórmula de cálculo

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

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

Notación:

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

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

Donde:

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