

Índice de Precios al Productor

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

| MES | ÍNDICE | | VARIACIÓN PORCENTUAL | | | | | |
|------------|--------|--------|----------------------|-------|-----------|-------|----------|-------|
| | | | MENSUAL | | ACUMULADA | | ANUAL 1/ | |
| | 2021 | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 | 2022 |
| ENERO | 132,95 | 159,67 | 2,28 | -0,59 | 2,28 | -0,59 | 17,61 | 20,10 |
| FEBRERO | 135,02 | 160,64 | 1,55 | 0,60 | 3,86 | 0,02 | 20,44 | 18,98 |
| MARZO | 139,77 | 165,60 | 3,52 | 3,09 | 7,52 | 3,10 | 27,77 | 18,48 |
| ABRIL | 141,70 | 166,19 | 1,38 | 0,36 | 9,00 | 3,48 | 34,19 | 17,29 |
| MAYO | 149,17 | 163,18 | 5,28 | -1,81 | 14,76 | 1,60 | 38,59 | 9,39 |
| JUNIO | 153,18 | 162,74 | 2,68 | -0,27 | 17,84 | 1,32 | 36,77 | 6,24 |
| JULIO | 155,20 | 157,28 | 1,32 | -3,35 | 19,39 | -2,07 | 32,16 | 1,34 |
| AGOSTO | 157,39 | 157,54 | 1,41 | 0,17 | 21,08 | -1,91 | 29,08 | 0,09 |
| SEPTIEMBRE | 158,52 | | 0,71 | | 21,94 | | 28,74 | |
| OCTUBRE | 161,04 | | 1,59 | | 23,88 | | 30,82 | |
| NOVIEMBRE | 160,42 | | -0,38 | | 23,41 | | 27,44 | |
| DICIEMBRE | 160,61 | | 0,12 | | 23,56 | | 23,56 | |

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En el resultado del mes, el sector de mayor incidencia fue Agropecuario y Pesca con un aporte de 0,305 puntos porcentuales, seguido de Industrias Manufactureras con 0,177 p.p., descontando Explotación de Minas y Canteras con -0,316 puntos porcentuales.

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

| SECTORES | VAR (%) | INCIDENCIA PUNTUAL |
|---------------------------------|---------|--|
| ÍNDICE GENERAL | 0,17 | |
| AGROPECUARIO Y PESCA | 2,11 |  0,305 |
| INDUSTRIAS MANUFACTURERAS | 0,47 |  0,177 |
| EXPLORACIÓN DE MINAS Y CANTERAS | -0,66 | -0,316  |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

I. SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA

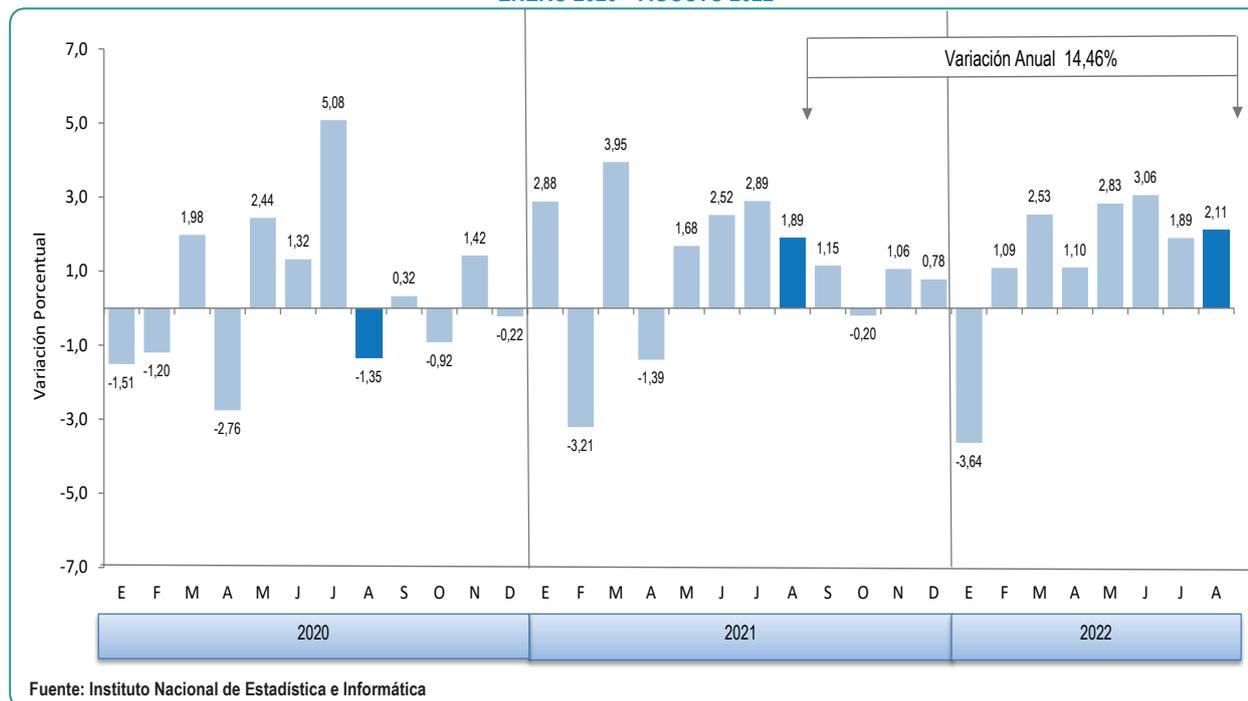
El Índice de Precios al Productor del Sector Agropecuario y Pesca, en agosto presentó un incremento de 2,11%, superior al registrado el mes anterior (julio 1,89%). Asimismo, mostró una variación acumulada de 11,33% y una tasa anual de 14,46%.

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

| SECTOR / DIVISIÓN | PONDERACIÓN (%) | VARIACIÓN PORCENTUAL | | |
|-----------------------------|-----------------|----------------------|----------------|---------------------|
| | | AGOSTO 2022 | ENE - AGO 2022 | SET 2021 - AGO 2022 |
| AGROPECUARIO Y PESCA | 100,00 | 2,11 | 11,33 | 14,46 |
| AGRICULTURA Y GANADERÍA | 84,37 | 2,59 | 12,60 | 15,30 |
| PESCA Y ACUICULTURA | 15,63 | -0,72 | 4,06 | 9,54 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

El resultado del sector en el mes de agosto, fue sustentado por la división **Agricultura y Ganadería** que mostró un aumento de 2,59%, en el que los precios del grupo Ganadería registraron un alza de 4,13%, principalmente por Aves de corral con 8,06% (pollo vivo en granja 9,5%, por mayores precios en el maíz, por menores cosechas). Además, en menor porcentaje subió cerdo vivo 0,6% y leche cruda de vaca 0,1%.

Asimismo, el grupo Plantas Perennes aumentó en 3,15%, donde destacaron Otros frutos y nueces de árboles y arbustos 5,26% (tuna 6,9% y fresa 1,0%); Frutas cítricas 5,18% (limón 11,4% y mandarina 5,4%); Plantas con las que se preparan bebidas 4,96% (café 5,6%); Cultivo de uva 3,65%; por último, Frutas de pepita y hueso 2,74% (melocotón 3,0% y manzana 2,6%).

Igualmente, Plantas no Perennes mostraron una variación de 1,34%, en donde los precios de las siguientes clases presentaron aumento: Hortalizas y melones, raíces y tubérculos 2,98% (por mayores precios observados en papa 5,2%, sandía 4,7%, yuca 4,2%, olluco 4,0%, oca 3,0%, coliflor 2,5%, espárragos y cebolla 1,7% cada uno, pepinillo 1,6%); Pastos cultivados (alfalfa) 2,15% y Plantas de fibra 1,46% (algodón en rama 1,5%). Contrariamente, Cultivo de arroz con -1,47%.

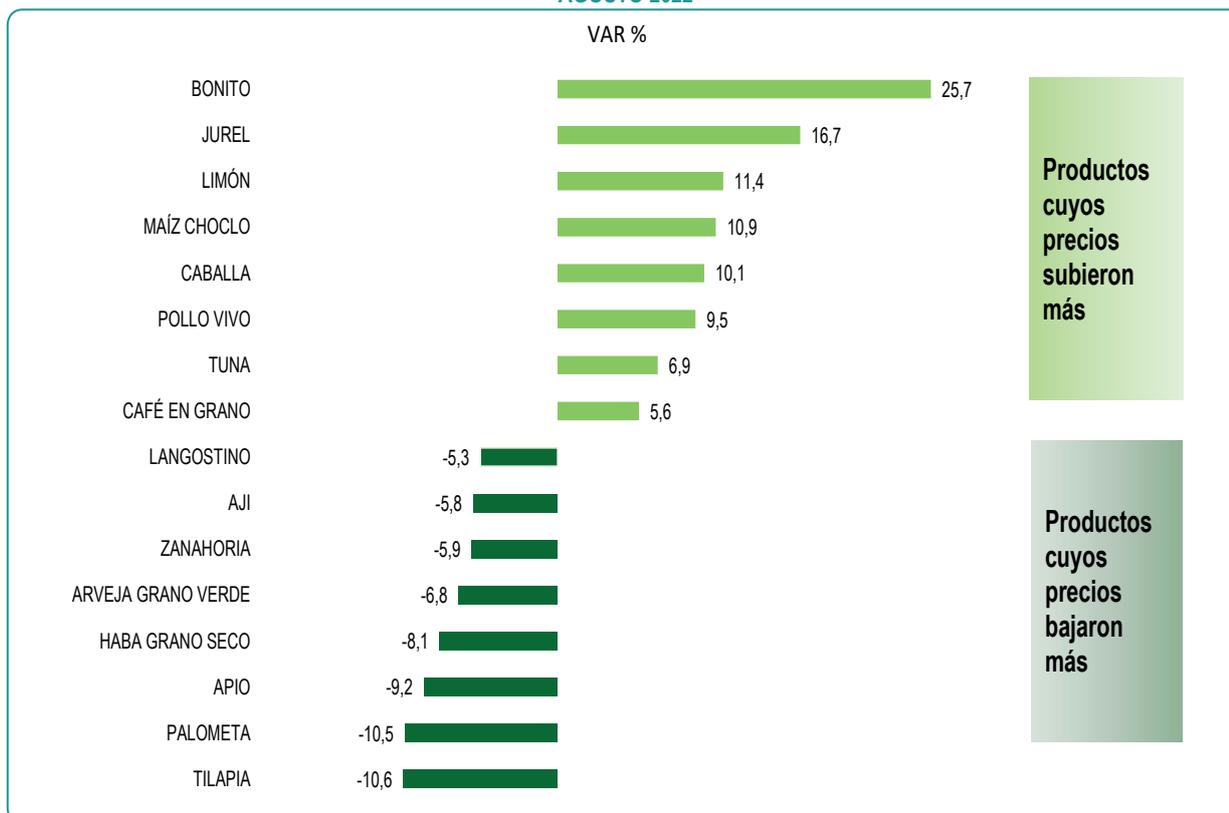
La división **Pesca y Acuicultura**, presentó una disminución de -0,72%, por menores precios de la Pesca -0,47%, destacando las especies de agua dulce -4,51% (palometa -10,5% y boquichico -3,6%); también, la especie marítima bajó en -0,35% (anchoveta -2,7%). Los precios de las especies cultivadas en la Acuicultura cayeron en -2,81%.

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

| Producto | Var % | Incidencia | Producto | Var % | Incidencia |
|---------------|-------|------------|--------------------|-------|------------|
| Pollo vivo | 9,5 | 1,153 | Anchoveta | -2,7 | -0,242 |
| Papa | 5,2 | 0,414 | Arroz con cáscara | -1,5 | -0,110 |
| Café en grano | 5,6 | 0,366 | Maíz amarillo duro | -1,8 | -0,060 |
| Jurel | 16,7 | 0,107 | Plátano | -1,8 | -0,054 |
| Maíz choclo | 10,9 | 0,086 | Langostino | -5,3 | -0,032 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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



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) AGOSTO 2022

| SECTOR / DIVISIÓN / CLASE | PONDERACIÓN (%) | VARIACIÓN PORCENTUAL | | |
|---|--------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| | | AGOSTO 2022 | ENE - AGO 2022 | SET 2021 - AGO 2022 |
| Agropecuario y Pesca | 100,00 | 2,11 | 11,33 | 14,46 |
| Agricultura y Ganadería | 84,37 | 2,59 | 12,60 | 15,30 |
| Cultivo de Plantas No Perennes | 38,81 | 1,34 | 19,61 | 22,16 |
| Cereales (excepto arroz) y legumbres | 8,15 | -0,04 | 9,71 | 13,97 |
| Arroz | 8,16 | -1,47 | 14,40 | 17,36 |
| Hortalizas y melones, raíces y tubérculos | 17,31 | 2,98 | 25,70 | 25,84 |
| Plantas de fibra | 2,25 | 1,46 | 35,10 | 53,42 |
| Pastos cultivados | 2,95 | 2,15 | 13,65 | 11,74 |
| Cultivo de Plantas Perennes | 14,69 | 3,15 | 12,34 | 14,22 |
| Uva | 1,20 | 3,65 | 4,53 | 15,81 |
| Frutas tropicales y subtropicales | 4,38 | -0,26 | 4,50 | 5,70 |
| Cítricos | 1,62 | 5,18 | 5,23 | 16,06 |
| Frutas de pepita y hueso | 0,37 | 2,74 | 6,51 | 7,65 |
| Otros frutos de árboles y arbustos | 1,49 | 5,26 | 6,14 | 7,42 |
| Frutos oleaginosos | 0,44 | -1,80 | 3,11 | 5,05 |
| Plantas para preparar bebidas | 5,19 | 4,96 | 23,87 | 22,57 |
| Ganadería | 30,87 | 4,13 | 3,88 | 7,13 |
| Ganado bovino | 10,96 | -0,14 | 1,77 | 2,79 |
| Camélidos | 0,40 | -0,25 | -0,87 | -0,83 |
| Ovejas y cabras | 2,07 | -0,17 | -0,02 | -0,01 |
| Ganado porcino | 2,72 | 0,59 | 0,74 | 1,87 |
| Aves de corral | 14,72 | 8,06 | 6,22 | 11,82 |
| Pesca y Acuicultura | 15,63 | -0,72 | 4,06 | 9,54 |
| Pesca | 13,94 | -0,47 | 5,72 | 10,79 |
| Pesca marítima | 13,65 | -0,35 | 5,85 | 10,88 |
| Pesca de agua dulce | 0,29 | -4,51 | 1,32 | 7,61 |
| Acuicultura | 1,70 | -2,81 | -8,25 | -0,08 |
| Acuicultura marina | 1,26 | -2,91 | -12,15 | -4,08 |
| Acuicultura de agua dulce | 0,44 | -2,56 | 3,23 | 11,61 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

| SECTOR / DIVISIÓN | ÍNDICE | | VARIACIÓN PORCENTUAL | | | | | |
|--------------------------------|--------|--------|----------------------|-------|-----------|-------|----------|-------|
| | | | MENSUAL | | ACUMULADA | | ANUAL 1/ | |
| | 2021 | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 | 2022 |
| AGROPECUARIO Y PESCA | | | | | | | | |
| ENERO | 110,08 | 118,24 | 2,88 | -3,64 | 2,88 | -3,64 | 9,09 | 7,42 |
| FEBRERO | 106,55 | 119,53 | -3,21 | 1,09 | -0,42 | -2,59 | 6,88 | 12,18 |
| MARZO | 110,75 | 122,55 | 3,95 | 2,53 | 3,51 | -0,13 | 8,94 | 10,65 |
| ABRIL | 109,21 | 123,90 | -1,39 | 1,10 | 2,07 | 0,97 | 10,48 | 13,45 |
| MAYO | 111,05 | 127,40 | 1,68 | 2,83 | 3,79 | 3,83 | 9,65 | 14,73 |
| JUNIO | 113,85 | 131,29 | 2,52 | 3,06 | 6,41 | 7,00 | 10,96 | 15,33 |
| JULIO | 117,14 | 133,78 | 2,89 | 1,89 | 9,48 | 9,03 | 8,64 | 14,21 |
| AGOSTO | 119,35 | 136,61 | 1,89 | 2,11 | 11,55 | 11,33 | 12,21 | 14,46 |
| SETIEMBRE | 120,73 | | 1,15 | | 12,84 | | 13,14 | |
| OCTUBRE | 120,48 | | -0,20 | | 12,61 | | 13,96 | |
| NOVIEMBRE | 121,76 | | 1,06 | | 13,80 | | 13,55 | |
| DICIEMBRE | 122,71 | | 0,78 | | 14,69 | | 14,69 | |
| AGRICULTURA Y GANADERÍA | | | | | | | | |
| ENERO | 110,85 | 120,58 | 3,28 | -2,59 | 3,28 | -2,59 | 8,80 | 8,77 |
| FEBRERO | 107,96 | 121,98 | -2,61 | 1,16 | 0,58 | -1,46 | 7,21 | 12,99 |
| MARZO | 112,40 | 125,37 | 4,11 | 2,78 | 4,71 | 1,28 | 9,46 | 11,54 |
| ABRIL | 109,84 | 126,22 | -2,28 | 0,68 | 2,33 | 1,97 | 11,03 | 14,92 |
| MAYO | 112,52 | 128,28 | 2,44 | 1,63 | 4,83 | 3,63 | 10,79 | 14,01 |
| JUNIO | 115,63 | 133,51 | 2,76 | 4,08 | 7,72 | 7,86 | 12,05 | 15,47 |
| JULIO | 119,19 | 135,87 | 3,08 | 1,77 | 11,04 | 9,76 | 9,39 | 14,00 |
| AGOSTO | 120,89 | 139,38 | 1,43 | 2,59 | 12,63 | 12,60 | 12,70 | 15,30 |
| SETIEMBRE | 122,62 | | 1,43 | | 14,24 | | 14,09 | |
| OCTUBRE | 122,34 | | -0,23 | | 13,98 | | 14,71 | |
| NOVIEMBRE | 122,88 | | 0,44 | | 14,48 | | 13,88 | |
| DICIEMBRE | 123,78 | | 0,73 | | 15,32 | | 15,32 | |
| PESCA Y ACUICULTURA | | | | | | | | |
| ENERO | 105,90 | 105,63 | 0,73 | -9,63 | 0,73 | -9,63 | 10,75 | -0,25 |
| FEBRERO | 98,92 | 106,28 | -6,59 | 0,61 | -5,91 | -9,08 | 4,94 | 7,44 |
| MARZO | 101,89 | 107,34 | 3,00 | 0,99 | -3,09 | -8,17 | 5,92 | 5,35 |
| ABRIL | 105,84 | 111,37 | 3,88 | 3,76 | 0,66 | -4,72 | 7,49 | 5,23 |
| MAYO | 103,13 | 122,68 | -2,56 | 10,15 | -1,91 | 4,95 | 3,41 | 18,96 |
| JUNIO | 104,25 | 119,35 | 1,08 | -2,72 | -0,85 | 2,10 | 4,82 | 14,48 |
| JULIO | 106,10 | 122,52 | 1,78 | 2,66 | 0,92 | 4,82 | 4,33 | 15,47 |
| AGOSTO | 111,04 | 121,63 | 4,66 | -0,72 | 5,61 | 4,06 | 9,42 | 9,54 |
| SETIEMBRE | 110,49 | | -0,50 | | 5,09 | | 7,76 | |
| OCTUBRE | 110,46 | | -0,03 | | 5,06 | | 9,64 | |
| NOVIEMBRE | 115,69 | | 4,74 | | 10,04 | | 11,64 | |
| DICIEMBRE | 116,89 | | 1,03 | | 11,18 | | 11,18 | |

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

II. SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS

El Índice de Precios al Productor del Sector Explotación de Minas y Canteras, en agosto registró un retroceso de precios de -0,66%, por quinto mes consecutivo. Acumulando en lo que va del año -8,76% y una variación anual de -7,48%.

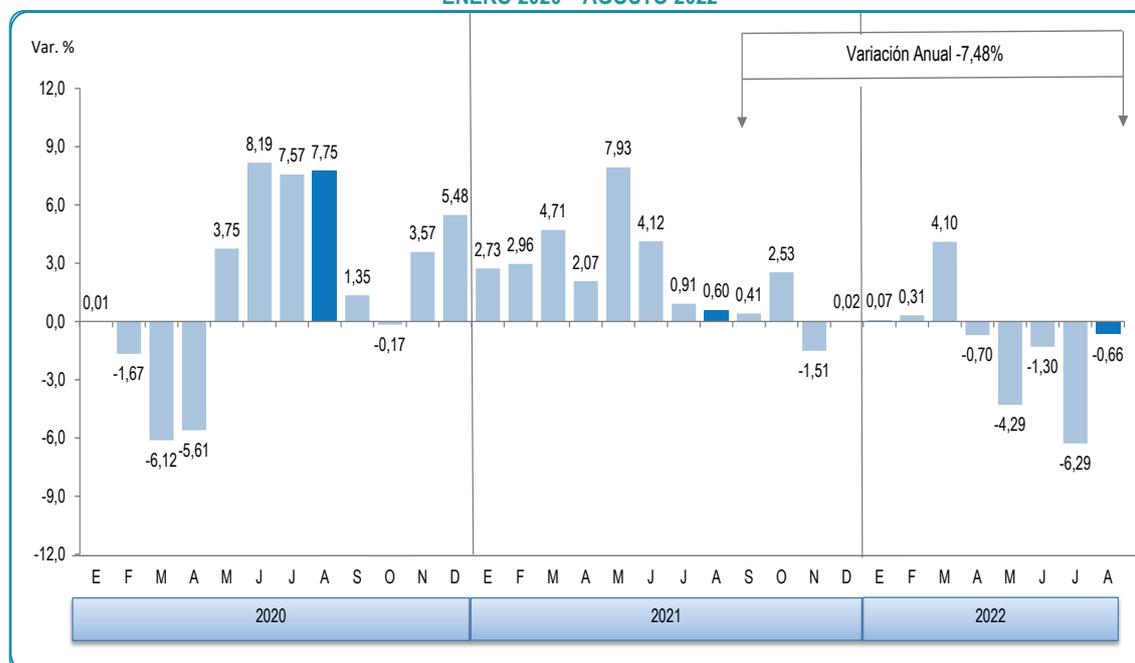
La variación del mes se debió al comportamiento mostrado en las siguientes actividades económicas:

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

| SECTOR / DIVISIÓN | PONDERACIÓN (%) | VARIACIÓN PORCENTUAL | | |
|--|-----------------|----------------------|----------------|---------------------|
| | | AGOSTO 2022 | ENE - AGO 2022 | SET 2021 - AGO 2022 |
| EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS | 100,00 | -0,66 | -8,76 | -7,48 |
| EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL | 17,41 | -5,11 | 23,09 | 27,27 |
| EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS | 80,72 | 0,40 | -14,08 | -13,13 |
| EXPLOTACION DE OTRAS MINAS Y CANTERAS | 1,87 | 0,00 | 18,57 | 18,57 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En agosto, el índice de Precios al Productor del sector Explotación de Minas y Canteras, presentó una tasa de -0,66%, determinado por la división **Extracción de petróleo crudo y gas natural** -5,11%, a causa de la disminución de precios en la clase Extracción de petróleo crudo -6,26% (petróleo acumuló 27,2% en lo que va del año), análoga con los referentes internacionales WTI (-8,2%) y Brent (-7,8%). La clase Extracción de gas natural registró contracción de precios -0,72%.

Por otro lado, la división **Extracción de minerales metalíferos** varió positivamente 0,40%, destacando la clase Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos 0,73%, resultado determinado por el comportamiento al alza de los metales industriales cinc 6,1% y plomo 3,4%, a excepción de los precios de molibdeno y cobre con -1,4% y -0,5% respectivamente; asimismo, bajaron los precios en los metales preciosos plata -2,1% y oro -0,5%. Por último, la clase Extracción de minerales de hierro descendió en -9,98%, por influencia del mercado internacional.

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

| SECTOR / DIVISIÓN / CLASE | PONDERACIÓN (%) | VARIACIÓN PORCENTUAL | | |
|---|-----------------|----------------------|----------------|---------------------|
| | | AGOSTO 2022 | ENE - AGO 2022 | SET 2021 - AGO 2022 |
| Explotación de Minas y Canteras | 100,00 | -0,66 | -8,76 | -7,48 |
| Extracción de Petróleo Crudo y Gas Natural | 17,41 | -5,11 | 23,09 | 27,27 |
| Petróleo Crudo | 11,28 | -6,26 | 27,16 | 33,45 |
| Gas Natural | 6,13 | -0,72 | 10,31 | 8,98 |
| Extracción de Minerales Metalíferos | 80,72 | 0,40 | -14,08 | -13,13 |
| Minerales de Hierro | 1,71 | -9,98 | -23,63 | -33,38 |
| Minerales Metalíferos No Ferrosos | 79,01 | 0,73 | -13,77 | -12,36 |
| Explotación de Otras Minas y Canteras | 1,87 | 0,00 | 18,57 | 18,57 |
| Piedra, Arena y Arcilla | 1,87 | 0,00 | 18,57 | 18,57 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice de Precios al Productor

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

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

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

III. SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

El Índice de Precios al Productor del Sector Industrias Manufactureras, mostró en agosto un incremento de 0,47%, luego que en julio se ubicara en -1,40%. Con este resultado, acumuló una variación de 2,94% en lo que va del año, y en los últimos doce meses tuvo un crecimiento de 5,69%.

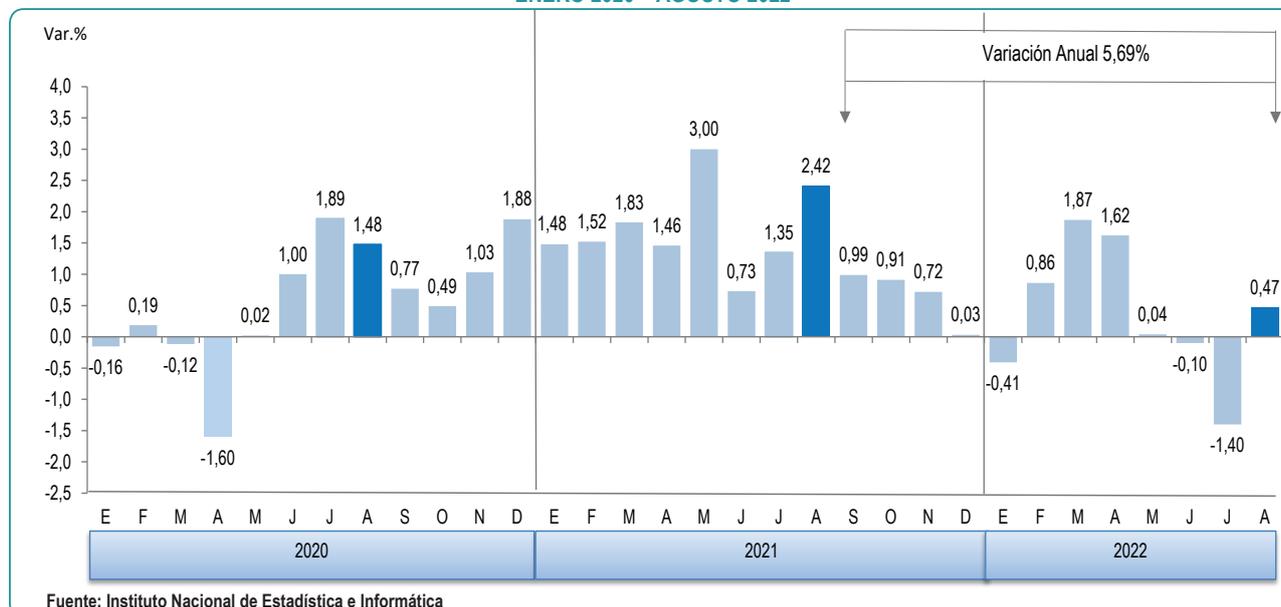
El resultado por actividades económicas, es el siguiente:

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

| SECTOR / DIVISIÓN | PONDERACIÓN % | VARIACIÓN PORCENTUAL | | |
|--|------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| | | AGOSTO 2022 | ENE - AGO 2022 | SET 2021 - AGO 2022 |
| INDUSTRIAS MANUFACTURERAS | 100,00 | 0,47 | 2,94 | 5,69 |
| 10 Elaboración de productos alimenticios | 22,55 | 1,03 | 10,07 | 13,77 |
| 11 Elaboración de bebidas | 3,66 | 0,09 | 1,36 | 3,08 |
| 13 Fabricación de productos textiles | 5,16 | -0,17 | 5,19 | 9,71 |
| 14 Fabricación de prendas de vestir | 8,28 | 0,94 | 4,55 | 5,93 |
| 15 Fab.de prod. de cuero y productos conexos | 1,81 | 1,33 | 4,03 | 4,31 |
| 16 Fab.de prod. de madera y corcho, excepto muebles | 3,50 | 0,09 | 11,70 | 15,02 |
| 17 Fabricación de papel y de productos de papel | 2,70 | 0,64 | 8,77 | 11,85 |
| 18 Impresión y reproducción de grabaciones | 3,21 | 0,63 | 8,35 | 12,09 |
| 19 Fab.de coque y prod. de la refinación del petróleo | 4,61 | -4,38 | 27,14 | 29,06 |
| 20 Fabricación de sustancias y productos químicos | 6,77 | 0,25 | 10,63 | 13,82 |
| 21 Fab. de productos farmacéuticos | 2,02 | 0,73 | 1,67 | 1,77 |
| 22 Fabricación de productos de caucho y de plástico | 3,86 | -0,64 | 2,48 | 4,76 |
| 23 Fab. de otros productos minerales no metálicos | 6,99 | 0,38 | 11,33 | 15,77 |
| 24 Fabricación de metales comunes | 13,55 | 2,80 | -17,28 | -15,61 |
| 25 Fab.de prod. Elab. de metal, exc. maq. y eq. | 3,77 | -0,56 | -3,00 | 2,94 |
| 27 Fabricación de equipo eléctrico | 1,14 | -0,97 | -2,17 | 0,53 |
| 28 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p. | 0,71 | -0,30 | -1,26 | 0,01 |
| 29 Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques | 0,83 | -0,55 | -2,11 | -2,59 |
| 31 Fabricación de muebles | 2,74 | -0,13 | 0,06 | 4,07 |
| 32 Otras industrias manufactureras | 2,16 | 0,69 | 10,93 | 11,12 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

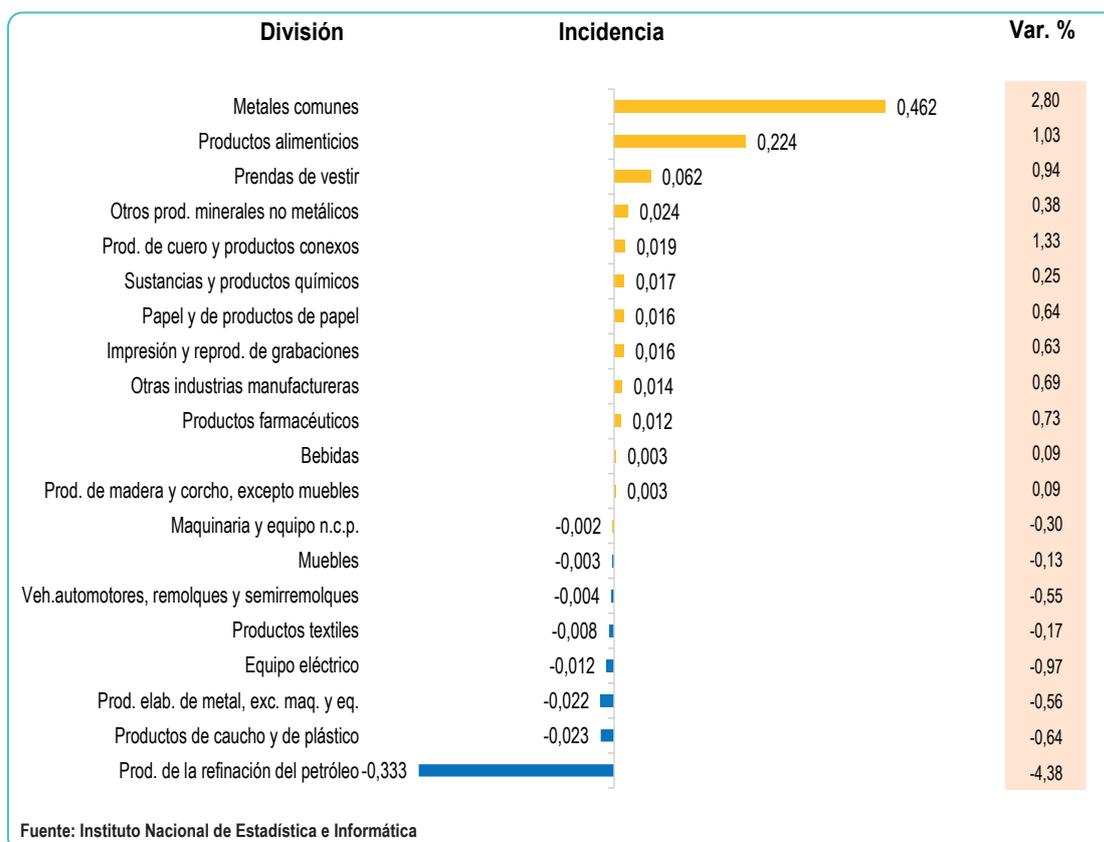


En el resultado del Índice de Precios al Productor del sector Industrias Manufactureras de agosto, las actividades que mostraron tendencia positiva fueron:

- **Metales comunes 2,80%**, presentó crecimiento la clase Productos primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos en 4,34%, como efecto del comportamiento registrado en los metales refinados cinc 9,2%, cobre 4,2%, plata 3,1% y oro 1,7%, por aumento de precios en el mercado internacional, no obstante, estaño bajó en -1,4%; de otro lado, la clase Industrias básicas de hierro y acero disminuyó en -5,51%, por la baja de precios en barras y alambión de construcción en -6,1% y -0,7% respectivamente.
- **Productos alimenticios 1,03%**, las clases que influyeron fueron las siguientes: Elaboración de macarrones, fideos, alcuquz y productos farináceos similares 4,88% (fideos secos 4,9%, afectado por el alza internacional del trigo); Elaboración de productos de molinería 1,81% (harina de trigo industrial 2,1%, sémola 2,0%, harina de trigo doméstica 0,5%, entre otros); Elaboración de aceites y grasas de origen animal 1,66% (aceite y margarina vegetal en 2,0% y 1,4% respectivamente); Elaboración de productos de Panadería 1,54% (entre ellos galletas dulces 2,3%, bocaditos salados 1,5% y galletas saladas 1,2%, por aumento de precios de insumos); Elaboración y conservación de pescados crustáceos y moluscos 1,00% (aceite de pescado 3,6% y harina de pescado 0,5%); en menor medida, subieron los precios de Elaboración de otros productos alimenticios 0,89% (gelatina 3,6%, café tostado molido 1,8%, entre otros); Elaboración de cacao y de chocolate y de productos de confitería 0,62% (cocoa y caramelos 0,9% cada uno); Elaboración de piensos para animales 0,61%; Elaboración y conservación de carne 0,19% (carne de cerdo 2,2%, carne de vacuno 0,8% y carne de pollo 0,1%); Elaboración de productos lácteos 0,16% y Elaboración de azúcar 0,10%.
- **Prendas de vestir 0,94%**, por el incremento en la clase Artículos de punto y ganchillo 0,95%, destacando calcetines 2,8%; asimismo, la clase Prendas de vestir (excepto prendas de piel) 0,94%, a causa del alza de precios en polos para dama 2,8%, polo para caballero 2,0%, polo para niño 1,4%, y enterizos para bebé 0,5%, por aumento de la materia prima.

- **Otros productos minerales no metálicos 0,38%**, variación positiva que se sustentó en el crecimiento de las clases Vidrio y productos de vidrio 2,71% (cristales templados 8,7%); Cemento, cal y yeso 0,21% (cemento portland 0,2%) y Hormigón cemento y yeso 0,07%; en tanto que, la clase Materiales de construcción de arcilla disminuyó ligeramente (-0,04%).
- **Productos de cuero y productos conexos 1,33%**, como consecuencia de la subida de precios en la clase Maletas, bolsos de mano y artículos similares 1,36% (maletas y maletines 2,6% y mochilas 2,4%); del mismo modo, Calzado 1,31%, aumentando calzado para caballeros 3,9% y calzado de seguridad 0,9%, debido al alza de precios en materiales.
- **Sustancias y productos químicos 0,25%**, evidenció incremento la clase Otros productos químicos n.c.p. 1,45%, por variación en los precios de aditivos para el proceso de minerales 5,3%, accesorios de voladura 2,5%, aditivos para el proceso del pvc 1,0%, entre otros (por alzas en insumos); siguiendo la tendencia, Jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes 0,75%, debido a mayores precios de jabones para ropa 4,5%, cosméticos 1,8% y crema humectante 1,1%; en sentido contrario, se comportaron Sustancias químicas básicas -1,33% (incidiendo alcoholes en -7,6%, por mayor oferta) y Pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas -0,27%.

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



Índice de Precios al Productor

- **Papel y de productos de papel 0,64%**, subieron los precios en la clase Pasta de madera, papel y cartón en 2,30% (papel periódico 5,4%); Papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón 1,37% (bolsas de papel 6,7%) y Otros artículos de papel y cartón 0,02%.
- **Impresiones 0,63%**, presentó variación debido a los mayores precios en catálogos 2,6% y diarios 0,2%.

De otro lado, las divisiones que observaron un comportamiento negativo fueron:

- **Productos de la refinación del petróleo -4,38%**, especialmente por los precios del gasohol -13,4%, petróleo diésel -3,1% y gas licuado de petróleo (GLP) -2,9%, debido a bajas en el mercado internacional.
- **Productos de caucho y de plástico -0,64%**, debido a la disminución de precios en la clase Productos de plástico -0,66%, incidiendo planchas de polipropileno -6,8%, cajas de plástico -2,6%, laminados diversos -1,8%, entre otros, por tipo de cambio; del mismo modo, se comportó la clase Cubiertas y cámaras de caucho -0,49% (neumáticos de caucho -0,7%).
- **Productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo -0,56%**, sustentado en la clase productos metálicos para uso estructural -1,21% (por menores precios en tubos -2,7%, insumos para estructuras de sustento -1,5%, perfiles -0,7% y estructuras metálicas diversas -0,4%); observándose por otro lado que Otros productos elaborados de metal n.c.p aumentó 0,21%; por el alza de precios en clavos 5,1%, no obstante, bajaron los precios de tornillos -0,5% y tapas de metal -0,4%.

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

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

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

| SECTOR / DIVISIÓN / CLASE | | PONDERACIÓN | VARIACIÓN PORCENTUAL | | |
|----------------------------------|--|---------------------|----------------------|----------------|---------------------|
| | | (Base 2015 = 100,0) | AGOSTO 2022 | ENE - AGO 2022 | SET 2021 - AGO 2022 |
| Industrias Manufactureras | | 100,00 | 0,47 | 2,94 | 5,69 |
| 10 | Elaboración de prod. Alimenticios | 22,55 | 1,03 | 10,07 | 13,77 |
| 1010 | Elab. y conservación de carne | 2,80 | 0,19 | 4,39 | 11,11 |
| 1020 | Elab. y conservación de pescado, crustáceos y moluscos | 5,39 | 1,00 | 6,99 | 8,22 |
| 1030 | Elab. y conserv. de frutas, legumbres y hortalizas | 1,64 | -0,07 | 1,99 | 4,51 |
| 1040 | Elab. de aceites y grasas de origen vegetal y animal | 1,59 | 1,66 | 12,55 | 12,11 |
| 1050 | Elab. de productos lácteos | 1,89 | 0,16 | 7,89 | 9,98 |
| 1061 | Elab. de productos de molinería | 2,66 | 1,81 | 16,41 | 23,62 |
| 1071 | Elab. de productos de panadería | 2,58 | 1,54 | 10,22 | 15,77 |
| 1072 | Elaboración de azúcar | 0,97 | 0,10 | 37,17 | 51,51 |
| 1073 | Elab. de cacao y chocolate y de prod. de confitería | 0,39 | 0,62 | 6,43 | 6,92 |
| 1074 | Elab. de macarrones, fideos, alucuzcuz y prod. farináceos similares | 0,51 | 4,88 | 22,12 | 33,48 |
| 1079 | Elab. de otros prod. alimenticios n.c.p. | 1,44 | 0,89 | 4,88 | 5,65 |
| 1080 | Elab. de piensos preparados para animales | 0,68 | 0,61 | 5,09 | 6,39 |
| 11 | Elaboración de bebidas | 3,66 | 0,09 | 1,36 | 3,08 |
| 1101 | Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas | 0,23 | 0,00 | 3,63 | 4,00 |
| 1102 | Elaboración de vinos | 0,16 | -0,02 | 1,36 | 1,77 |
| 1103 | Elaboración de bebidas malteadas y de malta | 2,08 | 0,00 | 0,66 | 1,64 |
| 1104 | Elab. de bebidas no alcohólicas; prod. de aguas minerales y otras aguas embotelladas | 1,19 | 0,30 | 2,41 | 6,10 |
| 13 | Fabricación de productos textiles | 5,16 | -0,17 | 5,19 | 9,71 |
| 1311 | Preparación e hilatura de fibras textiles | 2,72 | -0,08 | 5,46 | 7,79 |
| 1312 | Tejedura de productos textiles | 1,86 | -0,67 | 2,65 | 7,62 |
| 1391 | Fabricación de tejidos de punto y ganchillo | 0,58 | 0,74 | 10,89 | 24,23 |
| 14 | Fabricación de prendas de vestir | 8,28 | 0,94 | 4,55 | 5,93 |
| 1410 | Fab. de prendas de vestir, excepto prendas de piel | 6,87 | 0,94 | 4,72 | 6,45 |
| 1430 | Fab. de artículos de punto y ganchillo | 1,41 | 0,95 | 3,66 | 3,36 |
| 15 | Fab. de productos de cuero y productos conexos | 1,81 | 1,33 | 4,03 | 4,31 |
| 1512 | Fab. de maletas, bolsos de mano y art. similares, y de art. de talabartería y guarnicionería | 0,50 | 1,36 | 4,36 | 6,26 |
| 1520 | Fabricación de calzado | 1,31 | 1,31 | 3,91 | 3,57 |
| 16 | Madera y fab. de prod. de madera y corcho, exc. muebles | 3,50 | 0,09 | 11,70 | 15,02 |
| 1610 | Aserrado y acepilladura de madera | 3,50 | 0,09 | 11,70 | 15,02 |
| 17 | Fab. de papel y de productos de papel | 2,70 | 0,64 | 8,77 | 11,85 |
| 1701 | Fab. de pasta de madera, papel y cartón | 0,20 | 2,30 | 24,80 | 45,16 |
| 1702 | Fab. de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón | 0,81 | 1,37 | 8,73 | 10,43 |
| 1709 | Fab. de otros artículos de papel y cartón | 1,69 | 0,02 | 6,59 | 8,54 |
| 18 | Impresión y reproducción de grabaciones | 3,21 | 0,63 | 8,35 | 12,09 |
| 1811 | Impresión | 3,21 | 0,63 | 8,35 | 12,09 |

Índice de Precios al Productor

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

| SECTOR / DIVISIÓN / CLASE | | PONDERACIÓN (Base 2015 = 100,0) | VARIACIÓN PORCENTUAL | | |
|---------------------------|--|------------------------------------|----------------------|----------------|---------------------|
| | | | AGOSTO 2022 | ENE - AGO 2022 | SET 2021 - AGO 2022 |
| 19 | Fab. de coque y prod. de la refinación del petróleo | 4,61 | -4,38 | 27,14 | 29,06 |
| 1920 | Fab. de prod. de la refinación del petróleo | 4,61 | -4,38 | 27,14 | 29,06 |
| 20 | Fabricación de sustancias y productos químicos | 6,77 | 0,25 | 10,63 | 13,82 |
| 2011 | Fab. de sustancias químicas básicas | 0,97 | -1,33 | 18,39 | 20,51 |
| 2022 | Fab. de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas | 1,62 | -0,27 | 10,41 | 14,23 |
| 2023 | Fab. de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador | 3,32 | 0,75 | 8,50 | 10,48 |
| 2029 | Fab. de otros productos químicos n.c.p. | 0,87 | 1,45 | 9,87 | 18,58 |
| 21 | Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales | 2,02 | 0,73 | 1,67 | 1,77 |
| 2100 | Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y prod. botánicos de uso farmacéutico | 2,02 | 0,73 | 1,67 | 1,77 |
| 22 | Fab. de productos de caucho y de plástico | 3,86 | -0,64 | 2,48 | 4,76 |
| 2211 | Fab. de cubiertas y cámaras de caucho; recauchutado y renovación de cubiertas de caucho | 0,52 | -0,49 | 10,73 | 11,91 |
| 2220 | Fab. de productos de plástico | 3,33 | -0,66 | 1,36 | 3,77 |
| 23 | Fab. de otros productos minerales no metálicos | 6,99 | 0,38 | 11,33 | 15,77 |
| 2310 | Fab. de vidrio y productos de vidrio | 0,74 | 2,71 | 4,01 | 6,61 |
| 2392 | Fab. de materiales de construcción de arcilla | 1,52 | -0,04 | 8,36 | 13,58 |
| 2394 | Fab. de cemento, cal y yeso | 3,90 | 0,21 | 15,35 | 20,39 |
| 2395 | Fab. de artículos de hormigón, cemento y yeso | 0,83 | 0,07 | 4,82 | 6,75 |
| 24 | Fab. de metales comunes | 13,55 | 2,80 | -17,28 | -15,61 |
| 2410 | Industrias básicas de hierro y acero | 1,78 | -5,51 | 7,41 | 10,28 |
| 2420 | Fab. de prod. primarios de metales preciosos y otros metales no ferrosos | 11,77 | 4,34 | -20,36 | -18,82 |
| 25 | Fab. de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo | 3,77 | -0,56 | -3,00 | 2,94 |
| 2511 | Fab. de productos metálicos para uso estructural | 2,29 | -1,21 | -5,64 | -0,59 |
| 2599 | Fab. de otros productos elaborados de metal n.c.p. | 1,49 | 0,21 | 0,30 | 7,39 |
| 27 | Fabricación de equipo eléctrico | 1,14 | -0,97 | -2,17 | 0,53 |
| 2710 | Fab. de motores, generadores y transformadores eléctricos y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica | 0,54 | 0,00 | -1,65 | 1,61 |
| 2732 | Fab. de otros hilos y cables eléctricos | 0,59 | -1,80 | -2,61 | -0,40 |
| 28 | Fab. de maquinaria y equipo n.c.p. | 0,71 | -0,30 | -1,26 | 0,01 |
| 2824 | Fab. de maq. para la explotación de minas y canteras y para obras de construcción | 0,71 | -0,30 | -1,26 | 0,01 |
| 29 | Fab. de vehículos automotores, remolques y semirremolques | 0,83 | -0,55 | -2,11 | -2,59 |
| 2920 | Fab. de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques | 0,22 | -0,47 | -1,47 | -2,33 |
| 2930 | Fab. de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores | 0,61 | -0,57 | -2,31 | -2,68 |
| 31 | Fabricación de muebles | 2,74 | -0,13 | 0,06 | 4,07 |
| 3100 | Fabricación de muebles | 2,74 | -0,13 | 0,06 | 4,07 |
| 32 | Otras industrias manufactureras | 2,16 | 0,69 | 10,93 | 11,12 |
| 3211 | Fabricación de joyas y artículos conexos | 0,55 | 2,03 | 14,12 | 14,71 |
| 3290 | Otras industrias manufactureras n.c.p. | 1,61 | -0,24 | 8,76 | 8,70 |

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 CIIU Rev 4, el primer nivel de desagregación es la Sección, luego en cada sección se desagrega en Divisiones, a su vez éstos en Grupos, a su vez éstos en Clases, y según nuestra propuesta cada Clase en Líneas y cada Línea en Productos.

Selección de productos

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

Fuentes de Información

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

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

| DIVISIÓN, GRUPO Y CLASE | Ponderación (%) |
|--|-----------------|
| 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 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 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 ".