

Índices de Producción Industrial (IPI). Base 2015 Diciembre 2021. Datos provisionales

La variación mensual del Índice de Producción Industrial es del -2,6% si se eliminan los efectos estacionales y de calendario

La tasa anual del Índice de Producción Industrial se sitúa en el 1,3% en la serie corregida de efectos estacionales y de calendario, y en el 2,7% en la serie original

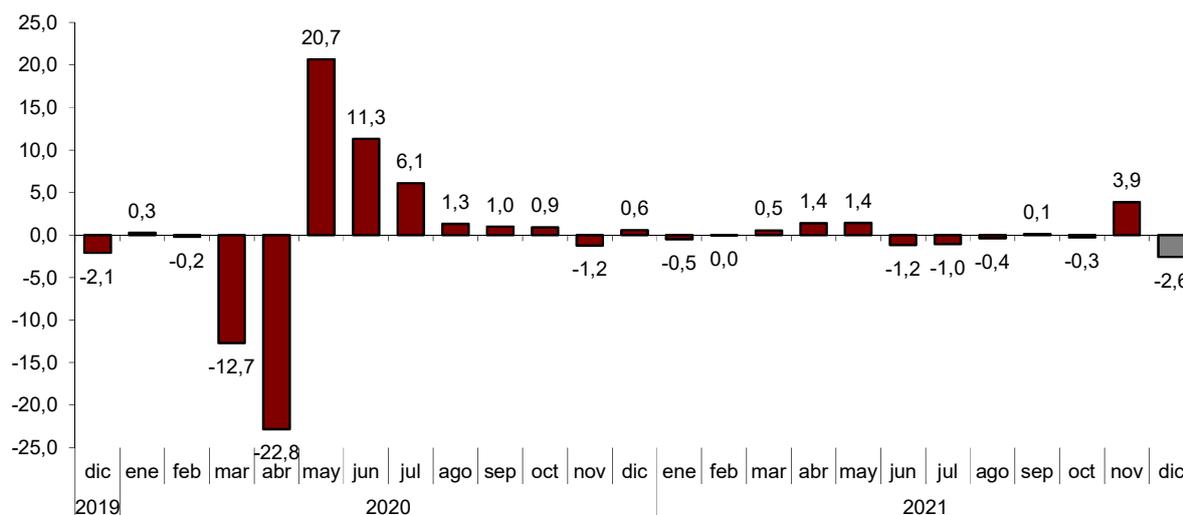
En el conjunto del año 2021 la producción industrial subió un 7,2% en la serie corregida, y un 7,0% en la original

Evolución mensual de la producción industrial

La variación mensual del Índice de Producción Industrial (IPI) entre los meses de diciembre y noviembre, eliminando los efectos estacionales y de calendario, es del -2,6%. Esta tasa es 6,5 puntos inferior a la observada en noviembre.

Índice general de producción industrial

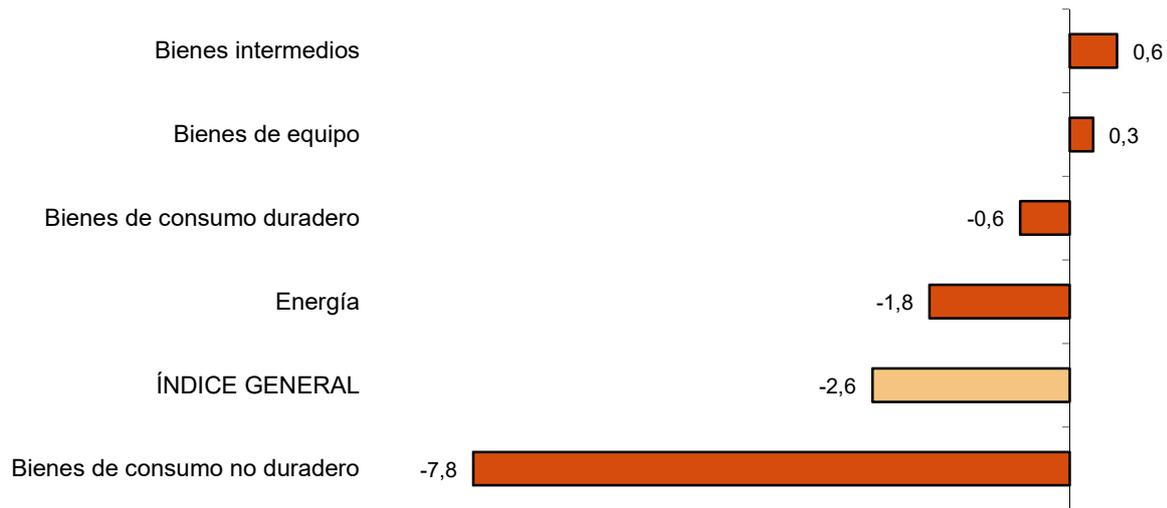
Corregido de efectos estacionales y de calendario. Tasa mensual (porcentaje)



Por sectores, *Bienes intermedios* (0,6%) y *Bienes de equipo* (0,3%) presentan tasas mensuales positivas. Por el contrario *Bienes de consumo no duradero* (-7,8%), *Energía* (-1,8%) y *Bienes de consumo duradero* (-0,6%) registran tasas mensuales negativas.

Índices de producción industrial: General y por destino económico

Corregidos de efectos estacionales y de calendario. Diciembre 2021. Tasa mensual (porcentaje)



En un análisis más detallado, se pueden observar las ramas de actividad con las tasas mensuales mayores y menores en el mes de diciembre.

Ramas de actividad con las tasas mensuales más altas del índice de producción industrial corregido de efectos estacionales y de calendario

Rama de actividad (División de la CNAE 2009)	Tasa mensual (%)
Otras industrias extractivas	43,1
Extracción de antracita, hulla y lignito	31,3
Fabricación de material y equipo eléctrico	7,7

Ramas de actividad con las tasas mensuales más bajas del índice de producción industrial corregido de efectos estacionales y de calendario

Rama de actividad (División de la CNAE 2009)	Tasa mensual (%)
Fabricación de productos farmacéuticos	-18,9
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	-7,2
Coquerías y refino de petróleo	-4,4

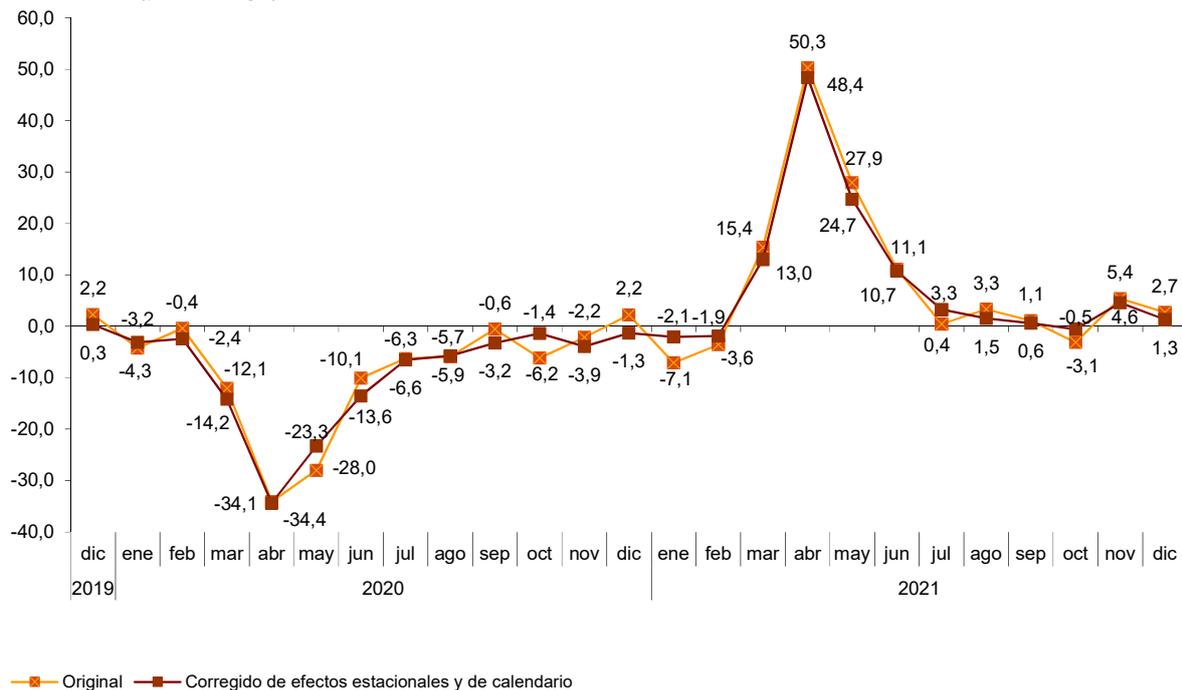
Evolución anual de la producción industrial

El Índice de Producción Industrial corregido de efectos estacionales y de calendario presenta en diciembre una variación del 1,3% respecto al mismo mes del año anterior. Esta tasa es 3,3 puntos inferior a la registrada en noviembre.

La serie original del IPI experimenta una variación anual del 2,7%. Esta tasa es 2,7 puntos inferior a la del mes de noviembre.

Índice general de la producción industrial.

Tasa anual (porcentaje)



Por sectores, y en índices corregidos de efectos estacionales y de calendario, todos presentan tasas anuales positivas, excepto *Bienes de equipo* (-3,3%). Los mayores aumentos se producen en *Bienes de consumo no duradero* (5,9%) y *Bienes de consumo duradero* (4,8%).

En el conjunto del año 2021 la producción industrial aumentó un 7,2% en la serie corregida de efectos estacionales y de calendario, y un 7,0% en la original.

Tasas anuales de los índices de producción industrial: General y por destino económico de los bienes

	Índice original	Índice corregido de efectos estacionales y de calendario	
	Tasa anual (%)	Tasa anual (%)	Tasa de la media de 2021 (%)
Índice General	2,7	1,3	7,2
Bienes de consumo	7,7	6,2	7,6
-Bienes de consumo duradero	6,9	4,8	18,0
-Bienes de consumo no duradero	7,8	5,9	6,7
Bienes de equipo	-1,2	-3,3	6,5
Bienes intermedios	2,2	1,3	9,7
Energía	1,8	1,2	3,2

Resultados por comunidades autónomas. Tasas de variación anual de la producción industrial. Serie original

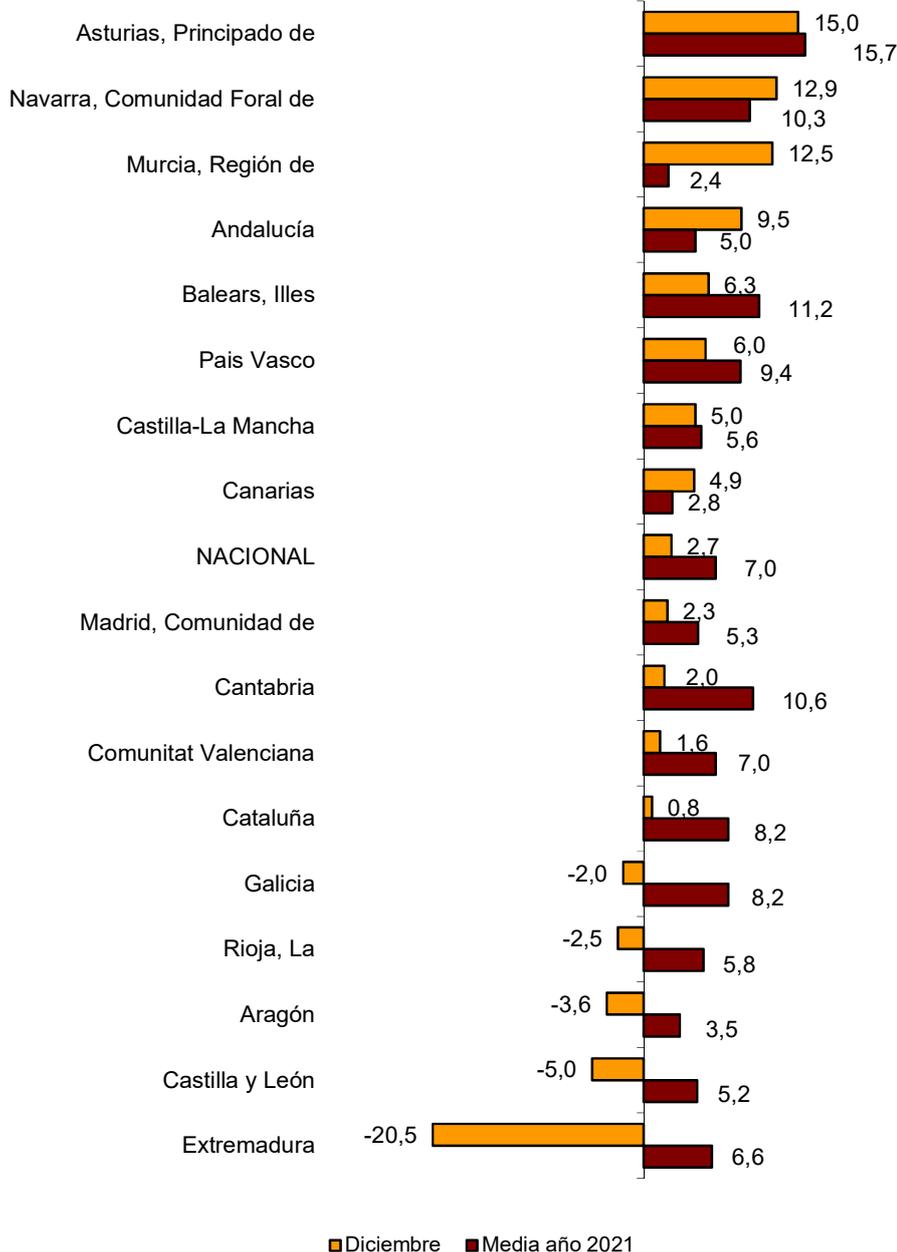
La tasa anual de la producción industrial aumenta respecto a diciembre de 2020 en 12 comunidades autónomas y disminuye en las otras cinco.

Los mayores incrementos se producen en Principado de Asturias (15,0%), Comunidad Foral de Navarra (12,9%) y Región de Murcia (12,5%). Y los mayores descensos en Extremadura (-20,5%), Castilla y León (-5,0%) y Aragón (-3,6%).

En el conjunto del año 2021 la producción industrial aumentó en todas las comunidades. Los mayores incrementos se dieron en Principado de Asturias (15,7%) e Illes Balears (11,2%). Y los menores en Región de Murcia (2,4%) y Canarias (2,8%).

Índices generales: nacional y por comunidades autónomas

Diciembre 2021 y Media del año 2021. Tasa anual (porcentaje)



Revisiones y actualización de datos

Coincidiendo con la publicación de hoy, el INE ha actualizado los datos de las series del IPI correspondientes a los dos últimos meses. En el caso de las series ajustadas de calendario y desestacionalizadas y ajustadas de calendario, siguiendo el estándar del INE se revisa la serie desde su comienzo. Los resultados están disponibles en INEBase.

Nota metodológica

El Índice de producción industrial (IPI) es un indicador coyuntural que mide la evolución mensual de la actividad productiva de las ramas industriales, excluida la construcción, contenidas en la Clasificación Nacional de Actividades Económicas 2009 (CNAE-2009). Investiga, por tanto, las actividades incluidas en las secciones B, C, D y la división 36: Captación, depuración y distribución de agua, de la sección E de la CNAE-2009.

El IPI mide la evolución conjunta de la cantidad y de la calidad, eliminando la influencia de los precios.

Tipo de encuesta: continua de periodicidad mensual.

Año base: 2015.

Ámbito poblacional: establecimientos industriales cuya actividad principal se incluye en las secciones B, C, D y en la división 36 de la CNAE-2009.

Ámbito geográfico: todo el territorio nacional.

Tamaño muestral: 11.500 establecimientos industriales y más de 1.100 productos.

Método de recogida: cumplimentación del cuestionario por parte del informante usando alguna de las siguientes vías: internet (sistema IRIA), correo electrónico, fax, teléfono o vía postal.

Para más información se puede tener acceso a la metodología en:

<https://www.ine.es/daco/daco43/metoipi15.pdf>

Y al informe metodológico estandarizado en:

<https://www.ine.es/dynt3/metadatos/es/RespuestaDatos.html?oe=30050>

Las estadísticas del INE se elaboran de acuerdo con el Código de Buenas Prácticas de las Estadísticas Europeas, que fundamenta la política y estrategia de calidad de la institución. Para más información, véase la sección de [Calidad en el INE y Código de Buenas Prácticas](#) en la página web del INE.

Índices de producción industrial. Base 2015

Diciembre 2021

Datos provisionales

1. Índices de producción industrial: General y por destino económico corregidos de efectos estacionales y de calendario

	Índice	Tasa (%)		
		Mensual	Anual	De la media de lo que va de año
Índice General	103,3	-2,6	1,3	7,2
Bienes de consumo	104,6	-6,3	6,2	7,6
- Bienes de consumo duradero	106,8	-0,6	4,8	18,0
- Bienes de consumo no duradero	103,8	-7,8	5,9	6,7
Bienes de equipo	102,9	0,3	-3,3	6,5
Bienes intermedios	109,6	0,6	1,3	9,7
Energía	97,9	-1,8	1,2	3,2

2. Índices de producción industrial: General y por destino económico corregidos de efectos de calendario

	Índice	Tasa (%)	
		Anual	De la media de lo que va de año
Índice General	96,4	1,5	7,3
Bienes de consumo	95,7	6,1	7,8
- Bienes de consumo duradero	97,3	4,9	18,4
- Bienes de consumo no duradero	95,6	6,5	6,9
Bienes de equipo	96,0	-2,7	6,7
Bienes intermedios	93,5	1,2	10,1
Energía	102,4	1,4	3,0

3. Índices de producción industrial: General y por destino económico. Series originales

	Índice	Tasa (%)		Repercusión Anual
		Anual	De la media de lo que va de año	
Índice General	99,8	2,7	7,0	
Bienes de consumo	100,0	7,7	7,6	1,911
- Bienes de consumo duradero	102,3	6,9	18,0	0,137
- Bienes de consumo no duradero	99,8	7,8	6,8	1,775
Bienes de equipo	100,0	-1,2	6,4	-0,288
Bienes intermedios	96,7	2,2	9,9	0,647
Energía	103,5	1,8	2,7	0,418

4. Índices de producción industrial: General y por ramas de actividad (CNAE 2009). Series originales

	Índice	Tasa (%)		Repercusión
		Anual	De la media de lo que va de año	Anual
Índice General	99,8	2,7	7,0	
B. Industrias extractivas	101,4	25,6	8,4	0,148
Extracción de antracita, hulla y lignito	..	..	..	..
Extracción de crudo, petróleo y gas natural	..	..	..	..
Extracción de minerales metálicos	..	..	..	..
Otras industrias extractivas	120,8	27,8	15,6	0,153
C. Industria manufacturera	98,8	3,1	8,1	2,410
Industria de la alimentación	107,9	4,7	4,2	0,590
Fabricación de bebidas	104,7	12,2	12,5	0,385
Industria del tabaco	..	..	..	..
Industria textil	88,2	-5,8	8,8	-0,061
Confección de prendas de vestir	92,3	24,0	27,3	0,170
Industria del cuero y del calzado	64,5	25,4	10,7	0,127
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	108,3	13,6	22,0	0,166
Industria del papel	99,6	7,4	7,2	0,174
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	75,0	2,4	6,4	0,030
Coquerías y refino de petróleo	104,5	12,7	5,7	0,289
Industria química	100,6	2,3	6,3	0,145
Fabricación de productos farmacéuticos	101,5	11,0	5,1	0,378
Fabricación de productos de caucho y plásticos	94,7	-1,4	8,3	-0,061
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	103,6	8,6	16,8	0,315
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	80,1	0,6	13,9	0,018
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	90,9	-3,7	9,1	-0,283
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	133,5	20,0	6,8	0,241
Fabricación de material y equipo eléctrico	105,1	5,6	7,4	0,161
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	140,1	9,6	16,2	0,578
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	70,4	-18,2	-1,9	-1,318
Fabricación de otro material de transporte	80,5	-4,7	0,0	-0,111
Fabricación de muebles	110,6	13,5	21,9	0,172
Otras industrias manufactureras	114,3	8,1	20,9	0,097
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	118,9	7,1	6,9	0,221
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	105,8	0,7	2,9	0,126
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación*	91,1	0,2	-0,4	0,004

* Sólo incluye Captación, depuración y distribución de agua.

(..) Dato no disponible por secreto estadístico.

5. Índices de producción industrial: nacional y por comunidades autónomas. Series originales

	Índice	Tasa (%)	
		Anual	De la media de lo que va de año
Nacional	99,8	2,7	7,0
Andalucía	99,7	9,5	5,0
Aragón	97,2	-3,6	3,5
Asturias, Principado de	105,0	15,0	15,7
Baleares, Illes	78,5	6,3	11,2
Canarias	91,1	4,9	2,8
Cantabria	104,2	2,0	10,6
Castilla y León	91,2	-5,0	5,2
Castilla-La Mancha	101,0	5,0	5,6
Cataluña	96,3	0,8	8,2
Comunitat Valenciana	106,1	1,6	7,0
Extremadura	77,9	-20,5	6,6
Galicia	101,0	-2,0	8,2
Madrid, Comunidad de	108,5	2,3	5,3
Murcia, Región de	120,3	12,5	2,4
Navarra, Comunidad Foral de	104,0	12,9	10,3
País Vasco	93,2	6,0	9,4
Rioja, La	80,3	-2,5	5,8

Puede obtenerse información más detallada por comunidades autónomas en:

Andalucía	www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia
Aragón	www.aragon.es/iaest/ipi
Principado de Asturias	www.sadei.es
Illes Balears	www.ibestat.caib.es
Canarias	www.gobiernodecanarias.org/istac
Cantabria	www.icane.es/
Castilla y León	www.jcyl.es/estadistica
Castilla - La Mancha	www.jccm.es/estadistica
Cataluña	www.idescat.cat
Comunitat Valenciana	www.ive.es
Extremadura	http://estadistica.juntaex.es
Galicia	www.ige.xunta.es
Comunidad de Madrid	www.madrid.org/iestadis
Región de Murcia	http://econet.carm.es/
La Rioja	www.larioja.org