

## Industrial Production Indices (IPI). Base 2015 March 2019. Provisional data

**La variación mensual del Índice de Producción Industrial es del –1.2% si se eliminan los efectos estacionales y de calendario**

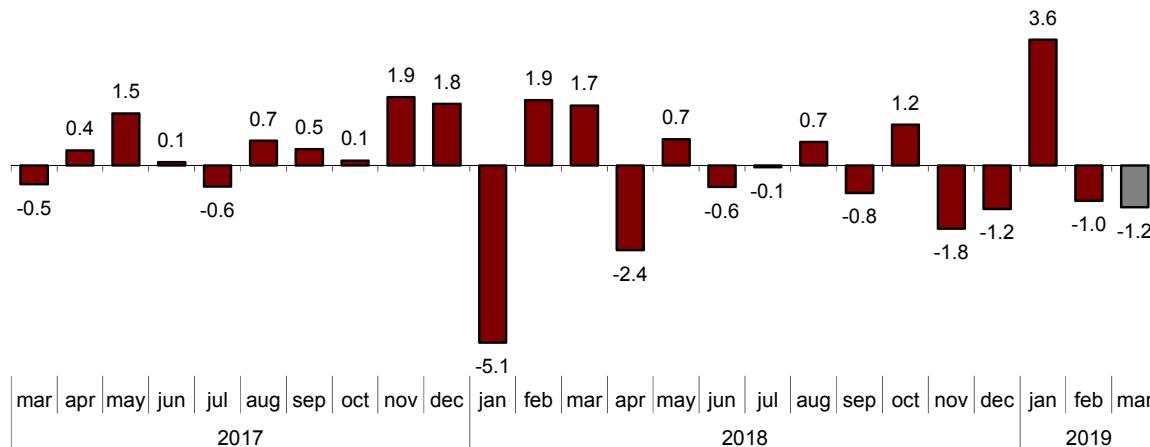
**La tasa anual del Índice de Producción Industrial se sitúa en el –3.1% en la serie corregida de efectos estacionales y de calendario, y en el –0.1% en la serie original**

### Evolución mensual de la producción industrial

La variación mensual del Índice de Producción Industrial (IPI) entre los meses de March y February, eliminando los efectos estacionales y de calendario, es del –1.2%. Esta tasa es 0.2 points lower a la observada en February.

### Índice general de producción industrial

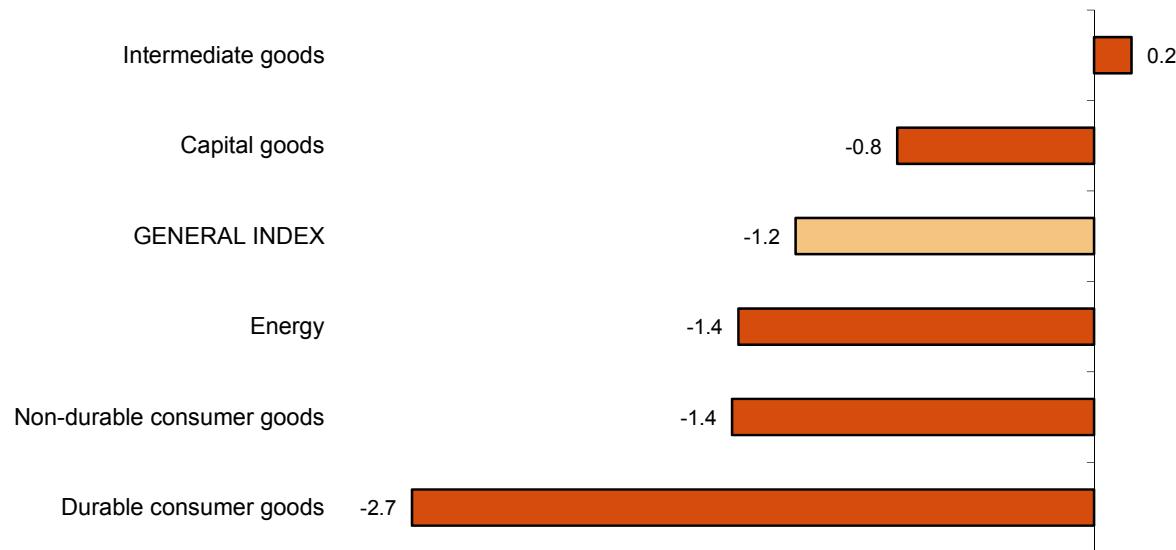
Corregido de efectos estacionales y de calendario. Tasa mensual (porcentaje)



Four of the five sectors showed negative monthly rates. It is worth highlighting the decrease in *Durable consumer goods* (-2.7%) followed by *Non-durable consumer goods* (-1.4%). The only sector that increased was *Intermediate goods* (0.2%).

### Índices de producción industrial: General y por destino económico

Corregidos de efectos estacionales y de calendario. March 2019. 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 March.

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

Activity (Division from CNAE 2009)	Monthly rate (%)
Manufacture of coke and refined petroleum products	8.8
Metallurgy; manufacture of iron, steel and ferro-alloy products	2.1
Manufacture of electrical material and equipment	2.0

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

Activity (Division from CNAE 2009)	Monthly rate (%)
Extraction of anthracite, coal and lignite	-22.4
Tobacco industry	-15.4
Manufacture of beverages	-8.4

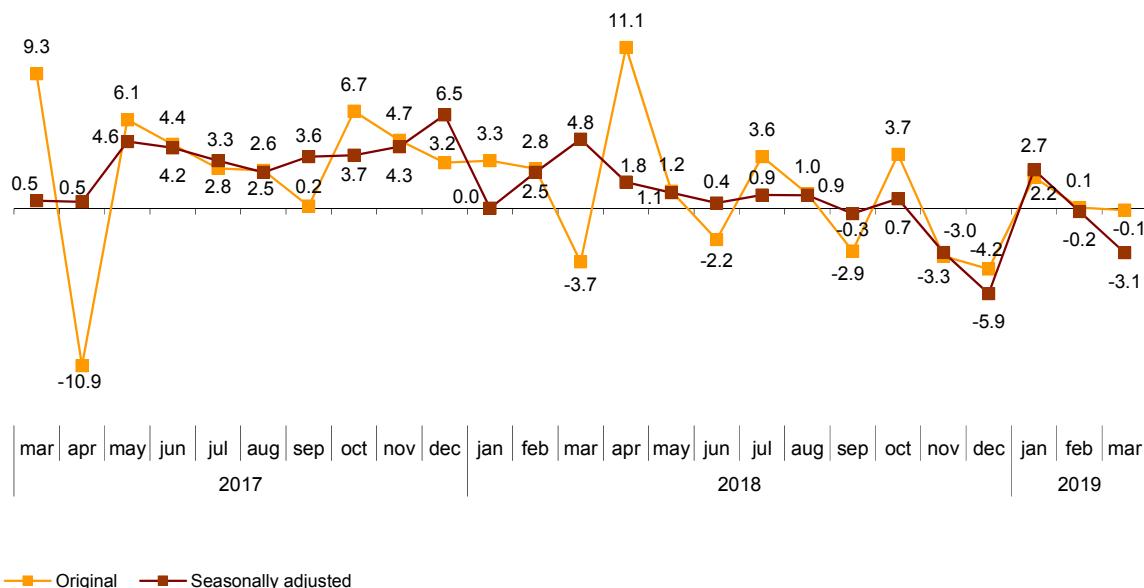
## Evolución anual de la producción industrial

El Índice de Producción Industrial corregido de efectos estacionales y de calendario presenta en March una variación del -3.1% respecto al mismo mes del año anterior. Esta tasa es 2.9 points lower a la registrada en February.

La serie original del IPI experimenta una variación anual del -0.1%. Esta tasa es 0.2 points lower a la del mes de February.

### Índice general de la producción industrial

Tasa anual (porcentaje)



By sectors, *Capital goods* (0.5%) and *Intermediate goods* (0.4%) showed positive annual rates. On the other hand *Energy* (-9.9%), *Durable consumer goods* (-5.8%) and *Non-durable consumer goods* (-2.1%) showed negative annual rates.

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

	Original index Annual rate (%)	Seasonally adjusted index Annual rate (%)
General Index	-0.1	-3.1
Consumer goods	-1.5	-4.1
- Durable consumer goods	-1.7	-5.8
- Non-durable consumer goods	-1.4	-2.1
Capital goods	4.7	0.5
Intermediate goods	3.7	0.4
Energy	-9.6	-9.9

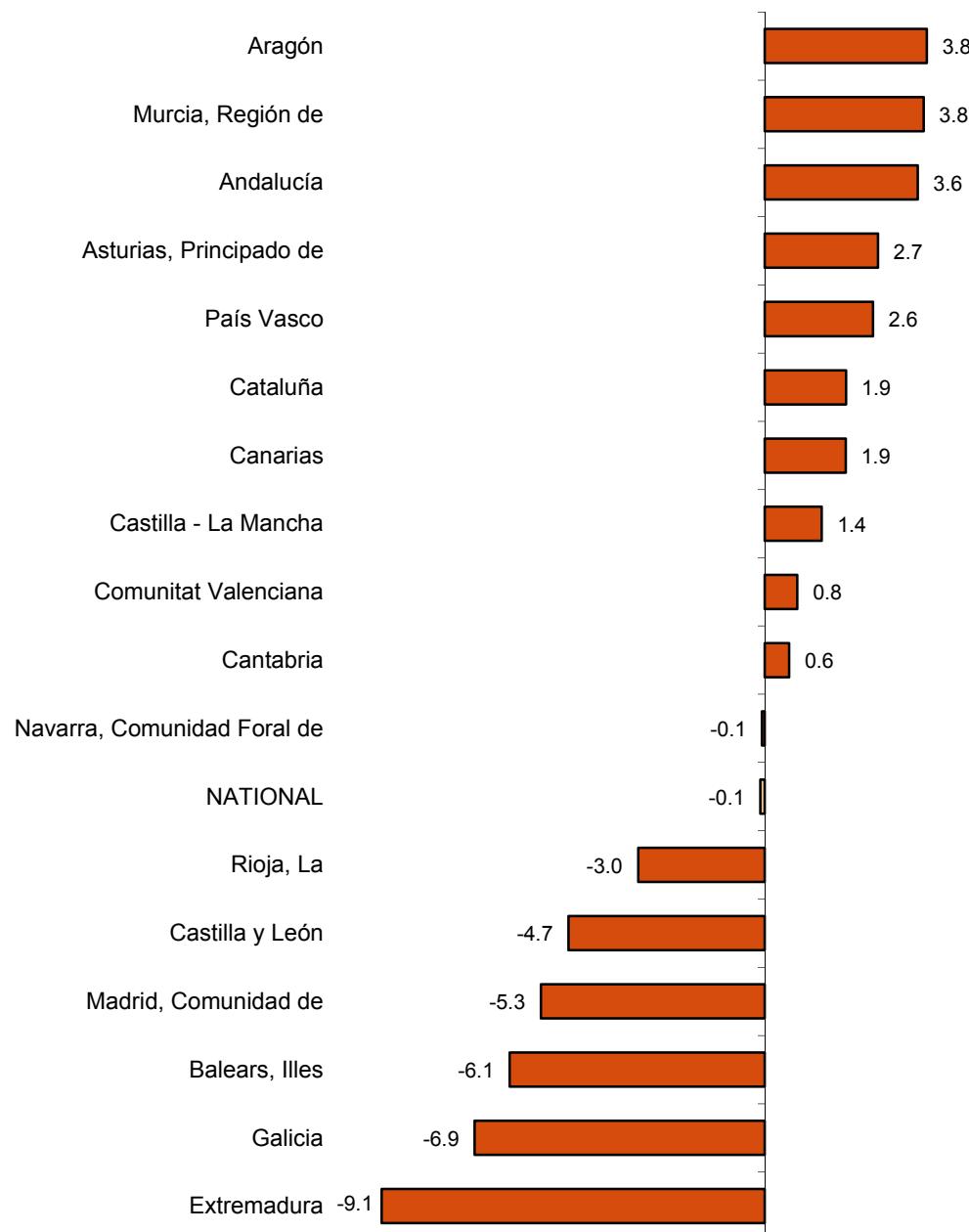
## Resultados por comunidades autónomas. Tasas de variación anual de la producción industrial. Serie original

La tasa anual de la producción industrial increased as compared to March 2018 in ten Autonomous Communities and decreased in the other seven.

The largest decreases were recorded in Extremadura (-9.1%), Galicia (-6.9%) and Illes Balears (-6.1%). The largest increases were recorded in Aragón (3.8%), Región de Murcia (3.8%) and Andalucía (3.6%).

### Índices generales: nacional y por comunidades autónomas

March 2019. 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>

---

For further information see INEbase: [www.ine.es/en/](http://www.ine.es/en/) Twitter: @es\_ine

All press releases at: [www.ine.es/en/prensa/prensa\\_en.htm](http://www.ine.es/en/prensa/prensa_en.htm)

Press office: Telephone numbers: (+34) 91 583 93 63 /94 08 – [gprensa@ine.es](mailto:gprensa@ine.es)

Information Area: Telephone number: (+34) 91 583 91 00 – [www.ine.es/infoine/?L=1](http://www.ine.es/infoine/?L=1)

---

# Índices de producción industrial. Base 2015

**March 2019**

Datos provisionales

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

Index	Rate (%)		
	Monthly	Annual	Year-to-date average
General Index	104.5	-1.2	-3.1
Consumer goods	101.0	-2.7	-4.1
- Durable consumer goods	101.2	-2.7	-5.8
- Non-durable consumer goods	101.5	-1.4	-2.1
Capital goods	112.4	-0.8	0.5
Intermediate goods	109.3	0.2	0.4
Energy	95.2	-1.4	-9.9
			-4.7

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

Index	Rate (%)	
	Annual	Year-to-date average
General Index	111.4	-3.3
Consumer goods	106.4	-4.7
- Durable consumer goods	109.4	-6.2
- Non-durable consumer goods	105.7	-4.6
Capital goods	124.4	0.5
Intermediate goods	117.9	0.5
Energy	95.8	-10.0
		-4.6

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

Index	Rate (%)		Repercussion
	Annual	Year-to-date average	
General Index	110.3	-0.1	0.7
Consumer goods	104.9	-1.5	1.3
- Durable consumer goods	107.6	-1.7	-1.9
- Non-durable consumer goods	104.7	-1.4	1.5
Capital goods	122.7	4.7	4.2
Intermediate goods	116.7	3.7	1.2
Energy	95.4	-9.6	-4.5
			-1.994

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

	Index	Rate (%)		Repercussion Annual
		Annual	Year-to- date average	
<b>General Index</b>	110.3	-0.1	0.7	
B. Mining and quarrying industries	81.5	-15.2	-12.4	-0.092
Extraction of anthracite, coal and lignite	..	..	..	..
National crude petroleum and natural gas	..	..	..	..
Extraction of metallic ores	..	..	..	..
Other mining and quarrying	95.8	4.2	5.1	0.020
C. Manufacturing industry	114.7	2.5	2.1	2.053
Food Industry	102.9	3.1	5.2	0.338
Manufacture of beverages.	95.3	8.1	8.7	0.212
Tobacco industry.	..	..	..	..
Textile industry	107.6	-6.0	-6.5	-0.068
Manufacture of garments	131.5	9.6	-1.1	0.097
Leather and footwear industry	103.4	-3.4	-3.9	-0.031
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; basketmaking and wickerwork	114.9	-4.7	-1.4	-0.064
Manufacture of paper and paper-products	105.4	4.2	2.5	0.095
Graphic arts and reproduction of recorded media	93.4	-12.2	-7.2	-0.192
Manufacture of coke and refined petroleum products	112.4	3.6	-1.9	0.085
Chemical Industry	115.2	4.2	2.0	0.262
Manufacture of pharmaceutical products	118.2	-17.3	-8.0	-0.816
Rubber and plastic material transformation industry	120.4	4.2	1.5	0.197
Manufacture of other non-metallic ore products	119.5	10.8	6.5	0.391
Metallurgy; manufacture of iron, steel and ferro-alloy products	114.1	0.0	-3.4	0.001
Manufacture of metal products, except machinery and equipment	122.9	10.2	6.1	0.808
Manufacture of computers, electronic and optical products	116.0	10.2	12.0	0.103
Manufacture of electrical material and equipment	113.7	3.4	-1.4	0.095
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	123.1	-2.6	1.8	-0.134
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	117.7	0.0	-1.1	-0.003
Manufacture of other transport equipment	133.5	10.2	8.3	0.306
Manufacture of furniture.	115.8	0.8	1.6	0.011
Other manufacturing industries	127.8	17.9	13.2	0.194
Repair and installation of machinery and equipment	124.3	5.0	3.2	0.148
D. Supply of electrical energy, gas, steam and air conditioning	92.9	-14.5	-6.3	-2.355
E. Water supply, activities, waste management and decontamination*	97.3	13.0	6.7	0.290

\* It only includes Water collection, treatment and supply

(..) Data not available due to statistical secrecy.

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

	Index	Rate (%)	
		Annual	Year-to-date average
National	110.3	-0.1	0.7
Andalucía	102.1	3.6	2.9
Aragón	115.6	3.8	2.9
Asturias, Principado de	108.4	2.7	0.7
Baleares, Illes	89.4	-6.1	-5.1
Canarias	101.6	1.9	2.6
Cantabria	124.0	0.6	0.0
Castilla y León	104.8	-4.7	-0.3
Castilla-La Mancha	105.3	1.4	4.5
Cataluña	115.8	1.9	0.2
Comunitat Valenciana	110.2	0.8	1.2
Extremadura	98.1	-9.1	-6.7
Galicia	106.8	-6.9	-5.4
Madrid, Comunidad de	113.2	-5.3	0.7
Murcia, Región de	108.2	3.8	2.9
Navarra, Comunidad Foral de	109.4	-0.1	1.5
País Vasco	113.2	2.6	2.2
Rioja, La	96.3	-3.0	-2.8

**More detailed information by Autonomous Community may be obtained at:**

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