



Próxima publicación: 14 de mayo

## INDICADORES TRIMESTRALES DE LA ACTIVIDAD TURÍSTICA<sup>1</sup> DURANTE EL TERCER TRIMESTRE DE 2017 (Cifras desestacionalizadas)

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta los resultados de los Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística (ITAT) para el periodo julio-septiembre de 2017.

Durante el tercer trimestre del año pasado, el Indicador Trimestral del PIB Turístico cayó (-)2.2% y el del Consumo Turístico Interior lo hizo en (-)1.9% en términos reales frente al trimestre inmediato anterior con cifras desestacionalizadas<sup>2</sup>.

### INDICADOR TRIMESTRAL DEL PIB TURÍSTICO Y CONSUMO TURÍSTICO INTERIOR DURANTE EL TERCER TRIMESTRE DE 2017 CIFRAS DESESTACIONALIZADAS POR COMPONENTES

Concepto	Variación % respecto al trimestre previo	Variación % respecto a igual trimestre de 2016
<b>PIB Turístico</b>	<b>(-) 2.2</b>	<b>3.1</b>
Bienes	(-) 0.5	4.7
Servicios	(-) 2.3	3.0
<b>Consumo Turístico Interior</b>	<b>(-) 1.9</b>	<b>2.5</b>
Interno	(-) 2.2	3.0
Receptivo	(-) 0.8	(-) 0.8

Nota: Las series desestacionalizadas del Indicador Trimestral del PIB Turístico y del Consumo Turístico Interior se calculan de manera independiente a las de sus componentes.

Fuente: INEGI.

<sup>1</sup> Año base 2013.

<sup>2</sup> La gran mayoría de las series económicas se ven afectadas por factores estacionales y de calendario. El ajuste de las cifras por dichos factores permite obtener las cifras desestacionalizadas, cuyo análisis ayuda a realizar un mejor diagnóstico de la evolución de las variables.



En su comparación anual<sup>3</sup>, el Indicador Trimestral del PIB Turístico creció 3.1% y el referente al Consumo Turístico Interior aumentó 2.5% en el tercer trimestre de 2017 respecto a igual periodo de 2016.

**Se anexa Nota Técnica**

Para consultas de medios y periodistas, contactar a: [comunicacionsocial@inegi.org.mx](mailto:comunicacionsocial@inegi.org.mx)  
o llamar al teléfono (55) 52-78-10-00, exts. 1134, 1260 y 1241.

Dirección de Atención a Medios

Síguenos en:  [Twitter](#),  [Facebook](#),  [YouTube](#)

---

<sup>3</sup> Variación anual de las cifras desestacionalizadas.

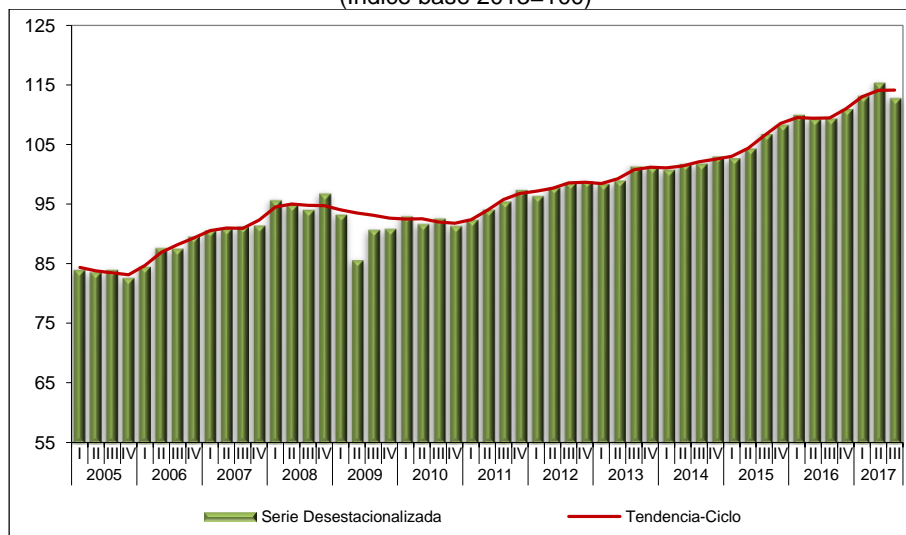
## NOTA TÉCNICA

### INDICADORES TRIMESTRALES DE LA ACTIVIDAD TURÍSTICA<sup>4</sup> DURANTE EL TERCER TRIMESTRE DE 2017 (Cifras desestacionalizadas)

#### INDICADOR TRIMESTRAL DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO TURÍSTICO (ITPIBT)

El ITPIBT cayó (-)2.2% en términos reales en el tercer trimestre de 2017 frente al trimestre previo. A su interior, el de los Servicios Turísticos disminuyó (-)2.3% y el de los Bienes (-)0.5 por ciento.

Gráfica 1  
**INDICADOR TRIMESTRAL DEL PIB TURÍSTICO  
AL TERCER TRIMESTRE DE 2017**  
(Índice base 2013=100)



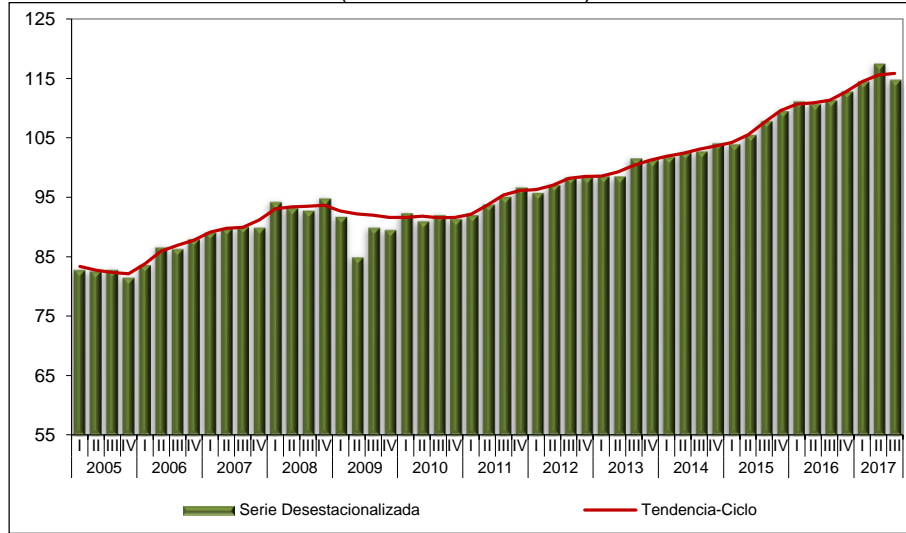
Fuente: INEGI.

<sup>4</sup> Año base 2013.



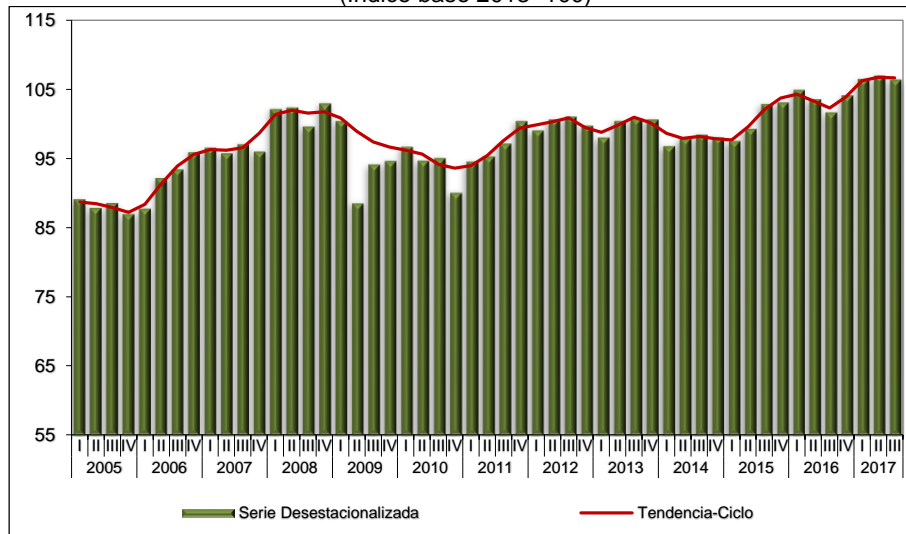
INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

Gráfica 2  
**INDICADOR TRIMESTRAL DEL PIB TURÍSTICO DE SERVICIOS  
AL TERCER TRIMESTRE DE 2017**  
(índice base 2013=100)



Fuente: INEGI.

Gráfica 3  
**INDICADOR TRIMESTRAL DEL PIB TURÍSTICO DE BIENES  
AL TERCER TRIMESTRE DE 2017**  
(índice base 2013=100)



Fuente: INEGI.



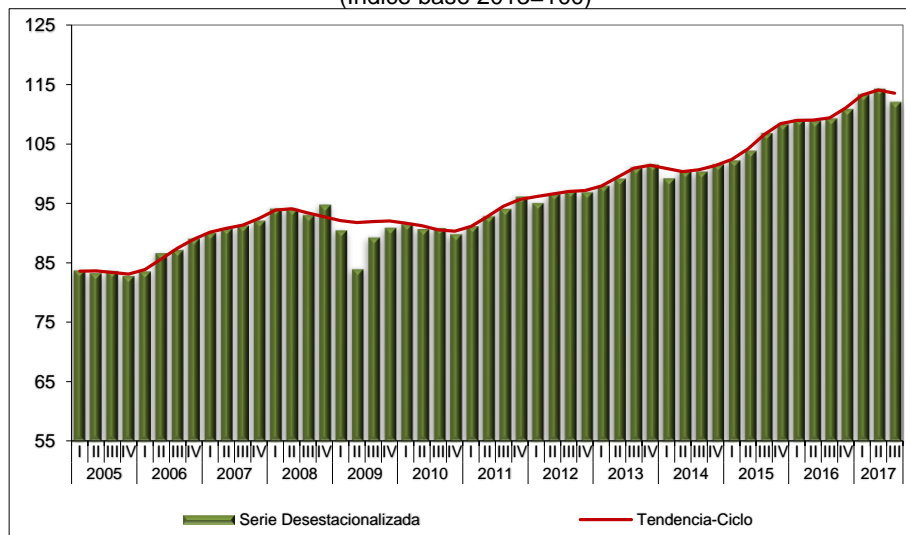
INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

En su comparación anual, el ITPIBT se incrementó 3.1% con cifras desestacionalizadas en el trimestre julio-septiembre de 2017. Por componentes, el de los Bienes aumentó 4.7% y el de los Servicios creció 3 por ciento.

### INDICADOR TRIMESTRAL DEL CONSUMO TURÍSTICO INTERIOR (ITCTI)

El Indicador Trimestral del Consumo Turístico Interior mostró una variación real de (-)1.9% en el tercer trimestre de 2017 respecto al trimestre previo. De manera desagregada, el Consumo del Turismo Interno fue menor en (-)2.2% y el del Turismo Receptivo descendió (-)0.8 por ciento.

Gráfica 4  
**INDICADOR TRIMESTRAL DEL CONSUMO TURÍSTICO INTERIOR TOTAL  
AL TERCER TRIMESTRE DE 2017**  
(Índice base 2013=100)

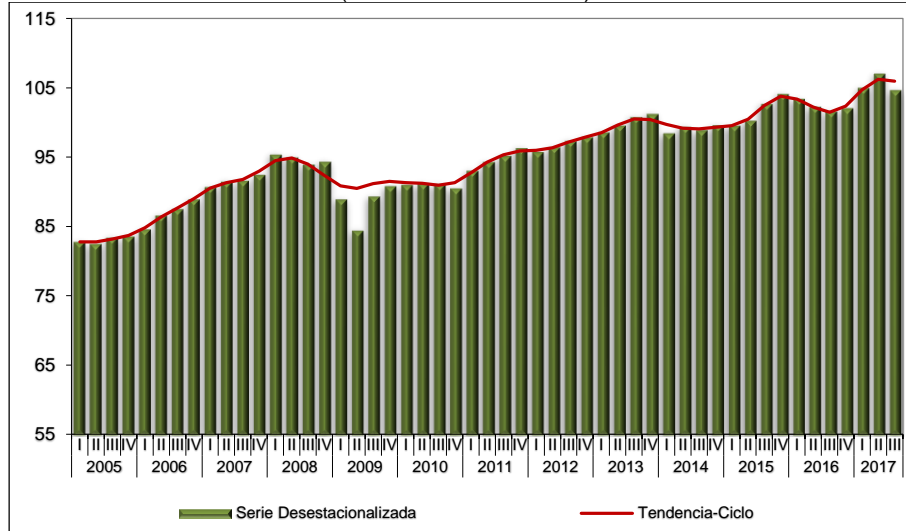


Fuente: INEGI.



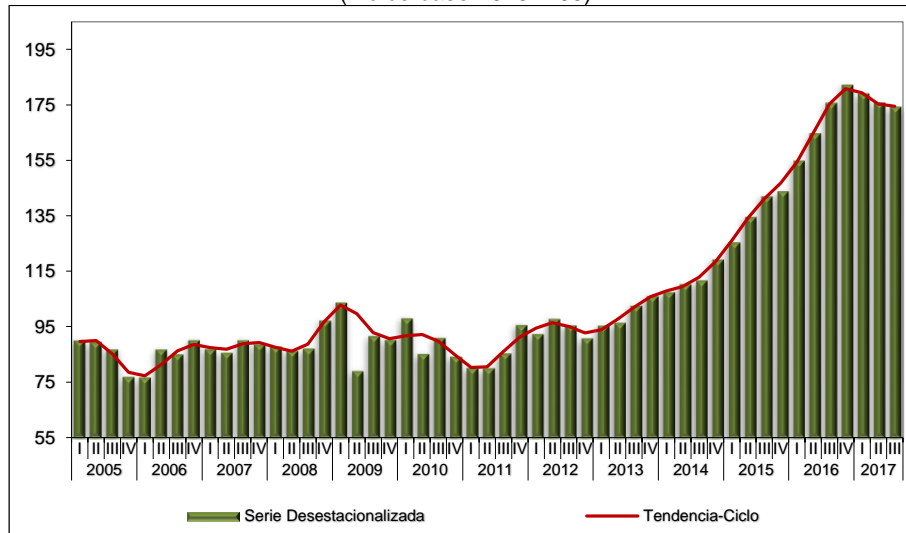
INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

Gráfica 5  
**INDICADOR TRIMESTRAL DEL CONSUMO TURÍSTICO INTERIOR INTERNO  
AL TERCER TRIMESTRE DE 2017**  
(Índice base 2013=100)



Fuente: INEGI.

Gráfica 6  
**INDICADOR TRIMESTRAL DEL CONSUMO TURÍSTICO INTERIOR RECEPTIVO  
AL TERCER TRIMESTRE DE 2017**  
(Índice base 2013=100)



Fuente: INEGI.



**INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA**

En su comparación anual y con datos desestacionalizados, el Indicador Trimestral del Consumo Turístico Interior registró un alza de 2.5% durante el trimestre julio-septiembre de 2017 respecto a igual trimestre de 2016. Por componentes, el Consumo del Turismo Interno aumentó 3%, mientras que el del Turismo Receptivo retrocedió (-)0.8 por ciento.

**CIFRAS ORIGINALES**

**INDICADOR TRIMESTRAL DEL PIB TURÍSTICO  
Y CONSUMO TURÍSTICO INTERIOR POR COMPONENTES  
DURANTE EL TERCER TRIMESTRE DE 2017**

(Variación porcentual real respecto a igual período de un año antes)

Concepto	III <sup>p/</sup> Trimestre
<b>PIB Turístico</b>	<b>3.0</b>
Bienes	3.3
Servicios	2.9
<b>Consumo Turístico Interior</b>	<b>2.3</b>
Interno	2.9
Receptivo	(-) 0.9

p/ Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.

### ***Nota metodológica***

Para la estimación del ITAT se aprovecha, fundamentalmente, la información anual de la Cuenta Satélite del Turismo de México (CSTM), desagregándose a partir del uso de índices relativos simples que captan la estructura de los datos trimestrales seleccionados del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), particularmente de la Oferta y Demanda Global de Bienes y Servicios.

El presente documento destaca las variaciones porcentuales de las series desestacionalizadas o ajustadas estacionalmente, tanto respecto al trimestre anterior como respecto al mismo trimestre del año anterior, ya que la gran mayoría de las series económicas se ven afectadas por factores estacionales. Éstos son efectos periódicos que se repiten cada año y cuyas causas pueden considerarse ajenas a la naturaleza económica de las series, como son las festividades, el hecho de que algunos meses tienen más días que otros, los periodos de vacaciones escolares, el efecto del clima en las diferentes estaciones del año, y otras fluctuaciones estacionales como, por ejemplo, la elevada producción de juguetes en los meses previos a la Navidad provocada por la expectativa de mayores ventas en diciembre.

En este sentido, la desestacionalización o ajuste estacional de series económicas consiste en remover estas influencias intra-anales periódicas, debido a que su presencia dificulta diagnosticar o describir el comportamiento de una serie al no poder comparar adecuadamente un determinado trimestre con el inmediato anterior. Analizar la serie ajustada ayuda a realizar un mejor diagnóstico y pronóstico de la evolución de la misma, ya que facilita la identificación de la posible dirección de los movimientos que pudiera tener la variable en cuestión, en el corto plazo. Las cifras desestacionalizadas también incluyen el ajuste por los efectos de calendario (frecuencia de los días de la semana y, en su caso, la Semana Santa y año bisiesto). Cabe señalar que la serie desestacionalizada del Indicador Trimestral del PIB Turístico se calcula de manera independiente a la de sus componentes.

Las series originales se ajustan estacionalmente mediante el paquete estadístico X-13ARIMA-SEATS. Para conocer la metodología se sugiere consultar la siguiente liga:

<http://www.beta.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=702825099060>

Asimismo, las especificaciones de los modelos utilizados para realizar el ajuste estacional están disponibles en el Banco de Información Económica, seleccionando el icono de información ⓘ correspondiente a las “series desestacionalizadas y de tendencia-ciclo” del Indicador Trimestral del PIB Turístico.





**INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA**

La CSTM proporciona datos para la serie de estas variables a precios básicos. Una vez logrado el proceso para la elaboración de la cuenta de producción, se determina el PIB turístico trimestral; y se transforman los valores en índices. El ejercicio para determinar la variación trimestral anualizada de dichos índices es el que permite la derivación del ITAT.

Los resultados trimestrales del PIB turístico se comparan con la información anual de la CSTM, para posteriormente ajustar los datos de alta frecuencia (trimestrales) a los de baja frecuencia (valor anual) utilizando la técnica Denton<sup>5</sup>.

Los datos se presentan en cuadros de Índices del Consumo Turístico Interior (CTI), cuyo concepto se define como los gastos que realizan los turistas en sus viajes en el territorio del país; mostrando la apertura del Consumo Turístico Interno (CTIn) y el Consumo Turístico Receptivo (CTR).

Los datos que se presentan en este documento amplían la información que actualmente difunde el INEGI, la cual continuará generándose como parte de los resultados del SCNM, y se da a conocer en la fecha establecida en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional.

Las cifras aquí presentadas podrán ser consultadas en la página web del INEGI en: <http://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/default.aspx>

---

<sup>5</sup> Procedimiento de Benchmarking utilizado para ajustar datos trimestrales a los anuales.