

En cuanto al índice de tendencia-ciclo, se observa en marzo de 2020 respecto de febrero de 2020 una variación prácticamente nula en el sector de electricidad, gas y agua; la recolección de residuos se contrajo 1,2%; el transporte de pasajeros y de carga mostraron una baja de 7,0% y 0,1%, respectivamente; los vehículos pasantes pagos por peajes registraron una variación negativa de 2,4%; por su parte, el correo postal tuvo una caída de 0,9%; finalmente, telefonía arroja una variación negativa de 0,2%.

Cuadro 4.1 Indicador sintético de servicios públicos, índice nivel general y sector de actividad económica. Serie tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice. Enero 2019-marzo 2020

Período	ISSP nivel general	Electricidad, gas y agua	Recolección de residuos	Transporte de pasajeros	Transporte de carga (!)	Peajes	Servicio de correo	Telefonía	
Números índice									
2019*	Enero	181,8	136,9	155,3	146,9	90,4	133,0	99,1	262,2
	Febrero	181,6	136,3	153,5	147,9	92,2	133,9	99,8	261,6
	Marzo	181,5	136,1	152,1	149,0	93,8	135,1	100,3	261,0
	Abril	181,5	136,2	151,0	150,2	95,2	136,4	100,8	260,4
	Mayo	181,5	136,8	150,0	151,0	96,3	137,5	101,2	259,7
	Junio	181,4	137,5	149,2	151,2	96,9	138,5	101,6	259,0
	Julio	181,3	138,5	148,5	150,8	97,1	139,1	102,1	258,1
	Agosto	181,0	139,6	147,9	149,4	96,9	139,3	102,5	257,2
	Septiembre	180,6	140,6	147,3	146,9	96,5	138,9	102,5	256,2
	Octubre	179,9	141,5	146,7	143,2	95,9	137,8	102,2	255,2
	Noviembre	179,0	142,2	145,9	138,1	95,1	135,8	101,5	254,2
	Diciembre	177,7	142,8	144,8	131,6	94,3	133,2	100,4	253,4
2020*	Enero	176,3	143,3	143,4	123,9	93,7	130,0	99,1	252,7
	Febrero	174,7	143,5	141,7	115,7	93,2	126,7	97,9	252,1
	Marzo	173,2	143,6	140,0	107,6	93,1	123,6	97,1	251,6

(!) Comprende el transporte de carga por ferrocarril y el servicio regular de aeronavegación comercial.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Terciario y Precios.

Cuadro 4.2 Indicador sintético de servicios públicos, índice nivel general y sector de actividad económica. Serie tendencia-ciclo, base 2004=100, variación porcentual respecto al mes anterior. Enero 2019-marzo 2020

Período	ISSP nivel general	Electricidad, gas y agua	Recolección de residuos	Transporte de pasajeros	Transporte de carga (!)	Peajes	Servicio de correo	Telefonía	
%									
2019*	Enero	-0,2	-0,7	-1,4	0,4	1,9	0,3	0,6	-0,2
	Febrero	-0,1	-0,4	-1,1	0,7	2,0	0,7	0,7	-0,2
	Marzo	-0,0	-0,2	-0,9	0,8	1,8	0,9	0,6	-0,2
	Abril	-0,0	0,1	-0,8	0,8	1,5	0,9	0,5	-0,2
	Mayo	-0,0	0,4	-0,7	0,5	1,1	0,9	0,4	-0,3
	Junio	-0,0	0,6	-0,6	0,2	0,6	0,7	0,4	-0,3
	Julio	-0,1	0,7	-0,5	-0,3	0,2	0,4	0,5	-0,3
	Agosto	-0,1	0,8	-0,4	-0,9	-0,1	0,1	0,3	-0,4
	Septiembre	-0,2	0,7	-0,4	-1,6	-0,4	-0,3	0,1	-0,4
	Octubre	-0,4	0,6	-0,4	-2,5	-0,6	-0,8	-0,3	-0,4
	Noviembre	-0,5	0,5	-0,6	-3,6	-0,8	-1,4	-0,7	-0,4
	Diciembre	-0,7	0,4	-0,8	-4,7	-0,8	-2,0	-1,1	-0,3
2020*	Enero	-0,8	0,3	-1,0	-5,8	-0,7	-2,4	-1,3	-0,3
	Febrero	-0,9	0,2	-1,1	-6,6	-0,5	-2,6	-1,2	-0,2
	Marzo	-0,9	0,0	-1,2	-7,0	-0,1	-2,4	-0,9	-0,2

(!) Comprende el transporte de carga por ferrocarril y el servicio regular de aeronavegación comercial.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Terciario y Precios.

Enlace a mayores detalles

Pueden consultarse mayores detalles de las series que componen el ISSP desde enero de 2012 hasta el período de referencia del presente informe en los cuadros que se encuentran en formato digital disponibles en: https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/sh_issp_2020.xls.

Índice de cuadros web

Cuadro 1. Indicador sintético de servicios públicos, índice nivel general. Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo base 2004=100, en números índice y variaciones porcentuales

Cuadro 2. Indicador sintético de servicios públicos, índice nivel general y sector de actividad económica. Serie original base 2004=100, en número índice y variaciones porcentuales respecto al mismo mes del año anterior

Cuadro 3. Indicador sintético de servicios públicos, índice nivel general y sector de actividad económica. Serie desestacionalizada base 2004=100, en número índice y variaciones porcentuales respecto al mes anterior

Cuadro 4. Indicador sintético de servicios públicos, índice nivel general y sector de actividad económica. Serie tendencia-ciclo base 2004=100, en número índice y variaciones porcentuales respecto al mes anterior

Cuadro 5. Demanda de energía eléctrica, en GWh

Cuadro 6. Consumo de gas natural, en miles de m³

Cuadro 7. Agua entregada a la red, en miles de m³

Cuadro 8. Recolección de residuos sólidos, en toneladas

Cuadro 9. Transporte de pasajeros, en miles

Cuadro 10. Carga transportada en el servicio ferroviario, en toneladas-kilómetros

Cuadro 11. Carga transportada en el servicio regular de aeronavegación comercial, en toneladas

Cuadro 12.1. Vehículos pasantes por peajes, en UTEqs

Cuadro 12.2. Vehículos pasantes por peajes, en unidades

Cuadro 13. Servicio de correo postal, servicios telegráficos y de envíos monetarios, en miles de unidades

Cuadro 14.1. Líneas activas, llamadas y tráfico de minutos en el servicio de telefonía fija, en miles de unidades

Cuadro 14.2. Líneas activas, llamadas y tráfico de minutos, de mensajes cortos y de datos de accesos de banda ancha móvil (BAM) en el servicio de telefonía móvil, en miles unidades y terabytes

Aspectos metodológicos

El Indicador sintético de servicios públicos es un indicador de coyuntura que mide la evolución de un conjunto de servicios con periodicidad mensual. Se elaboran números índice que reflejan la evolución en términos de volumen físico para cada uno de los servicios y del nivel general.

El ISSP es un índice Laspeyres que ofrece, con frecuencia mensual, una pauta del comportamiento de la actividad de los servicios públicos incluidos en el índice. Su cálculo se estructura en la agregación de los índices individuales de los sectores al índice del nivel general, utilizando las ponderaciones sectoriales de las cuentas nacionales para 2004. Estos ponderadores se construyen a partir de la estructura del valor agregado bruto a precios básicos de los servicios incluidos en el indicador, provistos por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales, revisión del año base 2004.

Los servicios que componen el índice del nivel general son: demanda de energía eléctrica, consumo de gas natural y agua entregada a la red, recolección de residuos, transporte de pasajeros, transporte de carga por ferrocarril y de aeronavegación comercial, peajes, servicio de correo y telefonía.

Para la estimación de la serie desestacionalizada, se realizó un ajuste estacional de las series de tiempo económicas que integran las series originales del ISSP, utilizando el programa X-13ARIMA-SEATS; luego se calcula la serie del nivel general como un promedio ponderado de las series ajustadas (método indirecto). Para las series de tiempo económicas, la estimación de la tendencia-ciclo se realiza por el método H13 modificado, que consiste en un posprocesamiento de las series desestacionalizadas.

Nota importante:

Algunas de las medidas tomadas por los gobiernos para mitigar los efectos de la pandemia producida por la COVID-19 tienen, como daños colaterales, consecuencias económicas en todos los países del mundo. La Argentina no es una excepción y esto se ve reflejado en los distintos indicadores producidos por el INDEC.

Desde el punto de vista estadístico, el efecto COVID-19 puede afectar las series temporales argentinas desde marzo 2020 en forma de cambios estructurales. Estos pueden ser modelizados por distintos tipos de *outliers* o rampas. Ante la imposibilidad de determinar a priori cuál va a ser el impacto en cada serie de tiempo, las opciones de desestacionalización estarán sujetas a revisión permanente con la incorporación de cada nuevo dato para tratar de modelar el efecto de la COVID-19 en forma acertada, lo más oportunamente posible. Por esta razón, mientras duren dichas medidas, los ajustes tendrán el carácter de preliminares. Una vez superada esta situación atípica, se realizará una revisión integral de las opciones de los ajustes estacionales de todas las series.

La metodología completa del ISSP se encuentra disponible en:

https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia_issp_2017.pdf.

La revisión 2018 de las opciones del ajuste estacional del ISSP está disponible en:

https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/issp_actualizacion_fuentes_metodologia.pdf.

La revisión 2019 de las opciones del ajuste estacional del ISSP está disponible en:

https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/issp_actualizacion_fuentes_metodologia_2020.pdf.