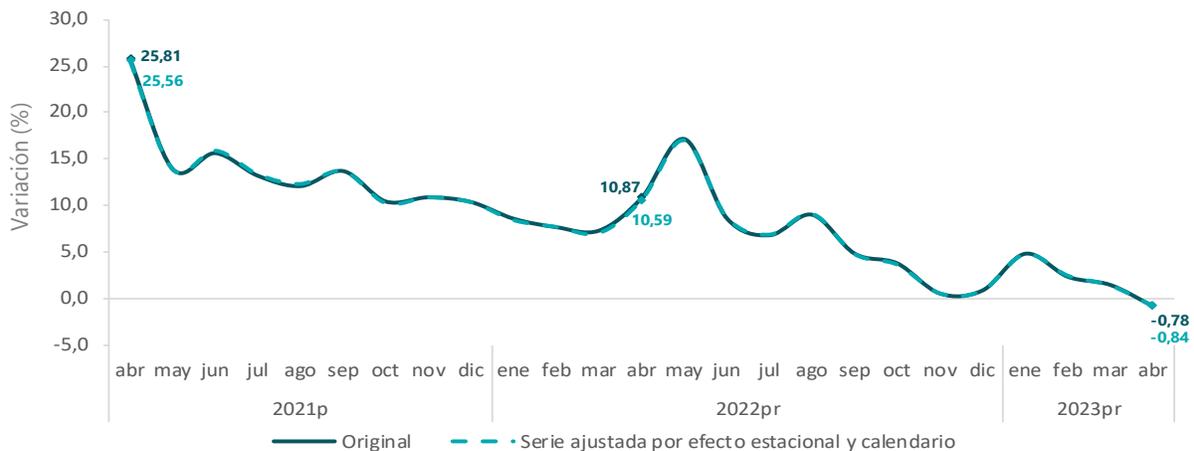


Boletín técnico

Bogotá D.C.
20 de junio de 2023

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Abril de 2023^{Pr}

Gráfico 1. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^P - 2023^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales
^{Pr}preliminar
^Pprovisional

Contenido

- Introducción
- Resultados del Indicador de Seguimiento a la Economía
- Resultados desagregados por actividades primarias¹, secundarias² y terciarias³
- Ficha metodológica
- Glosario

¹ Consultar página 8.

² Consultar página 11.

³ Consultar página 14.

Introducción

El Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) es un índice sintético mensual, cuyo fin es proporcionar una medida de la evolución de la actividad económica del país en el corto plazo; el cual es construido a partir de un conjunto heterogéneo de indicadores representativos de cada actividad económica.

Este indicador permite identificar la estacionalidad, la tendencia y el ciclo de la dinámica económica a lo largo del tiempo, a través de un análisis coherente y comparativo por medio de la información de las siguientes series:

- Serie original: serie generada a partir de la información básica y el proceso de síntesis, a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.
- Serie ajustada por efecto estacional y calendario: aquella a la cual se le ha eliminado el componente estacional y de efecto día calendario; permitiendo comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre de los efectos que se repiten con alguna periodicidad en el año.
- Tendencia-Ciclo: esta serie permite comparar evoluciones entre períodos de mediano plazo o superiores a un año.

Temporalmente no se publicará la serie tendencia ciclo en tanto se adelantan pruebas a partir de las recomendaciones internacionales en la materia.

1. Resultados del Indicador de Seguimiento a la Economía

1.1 Comportamiento anual

Para el mes de abril de 2023^{pr} el ISE en su serie original, se ubicó en 115,04, lo que representó un decrecimiento de 0,78% respecto al mes de abril de 2022^{pr} (115,94). (Ver gráficos 2 y 3).

Gráfico 2. Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (base 2015)

Serie original
2020^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

^pprovisional

Gráfico 3. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Serie original
2021^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales
^{pr}preliminar
^pprovisional

Para el mes de abril de 2023^{pr} el ISE en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, se ubicó en 120,23, lo que representó un decrecimiento de 0,84% respecto al mes de abril de 2022^{pr} (121,25). (Ver gráficos 4 y 5).

Gráfico 4. Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (base 2015)

Serie ajustada por efecto estacional y calendario

2020^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

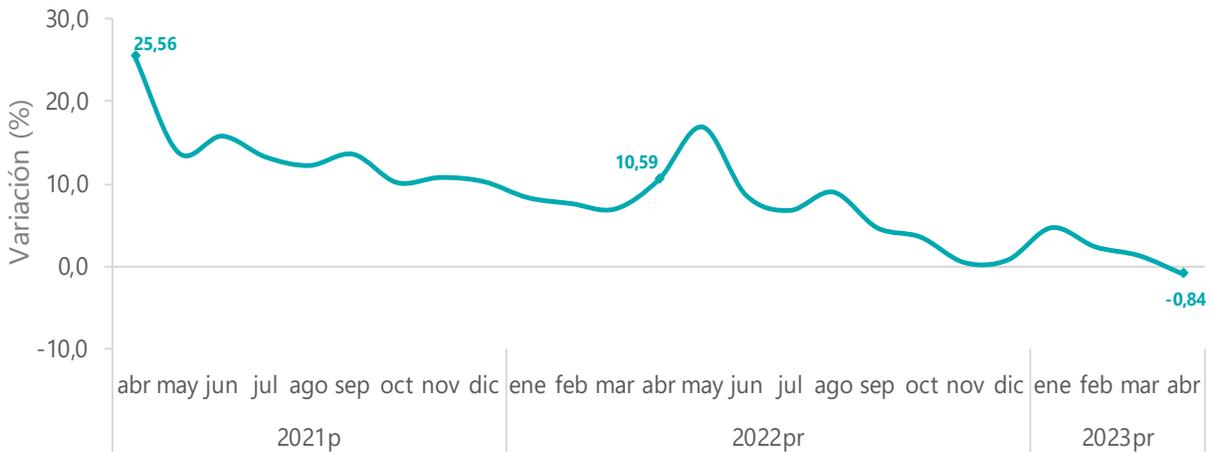
^{pr}preliminar

^pprovisional

Gráfico 5. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Serie ajustada por efecto estacional y calendario

2021^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

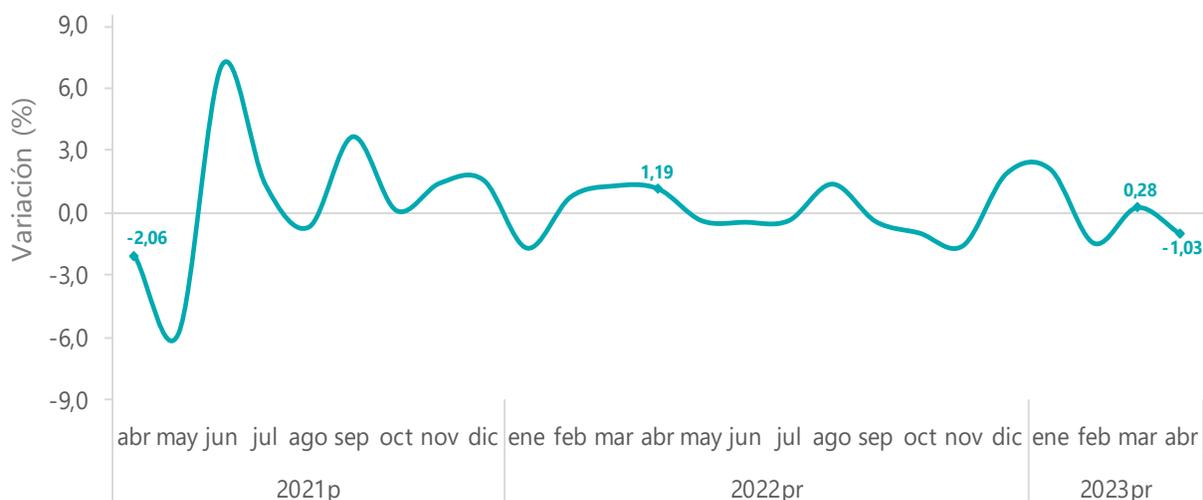
^{pr}preliminar

^pprovisional

1.2 Comportamiento mensual

Para el mes de abril de 2023^{pr} el ISE en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 120,23, lo que representó un decrecimiento de 1,03%, respecto al mes de marzo de 2023^{pr} (121,48). (Ver gráficos 4 y 6).

Gráfico 6. Tasa de crecimiento mensual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie ajustada por efecto estacional y calendario 2021^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

^pprovisional

1.2 Comportamiento año corrido

Para el periodo enero-abril de 2023^{pr}, el ISE en su serie original, registró un crecimiento de 1,95% respecto al mismo periodo del año anterior, mientras que, para el año 2022^{pr}, de enero a abril registró un crecimiento de 8,63%. (Ver gráfico 7)

Gráfico 7. Tasa de crecimiento año corrido del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie original
2021^p - 2023^{pr} (enero-abril)



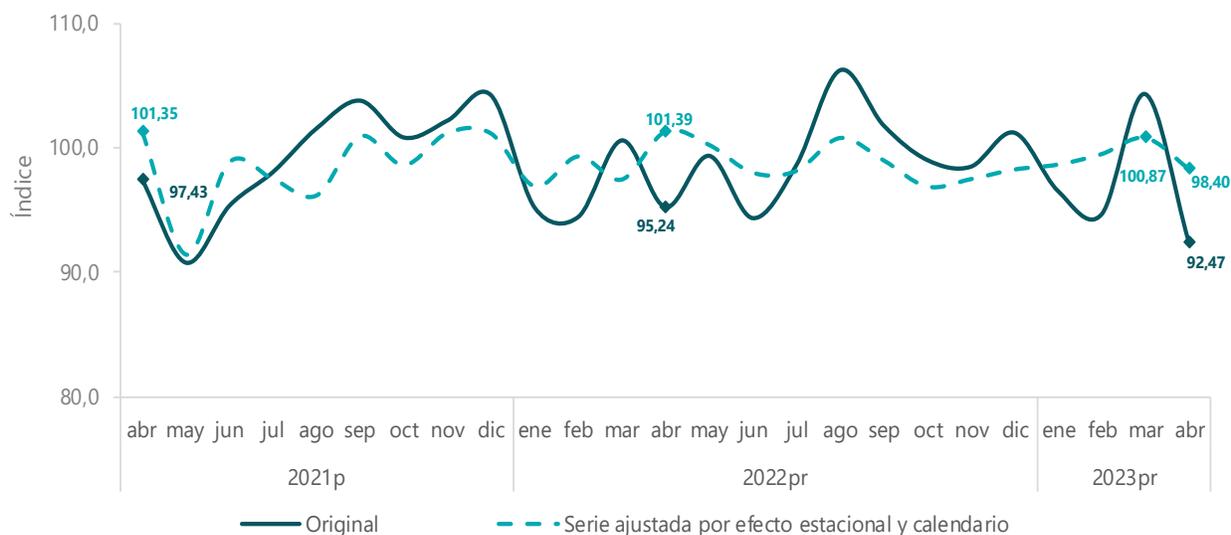
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

^pprovisional

2. Resultados del índice de las actividades primarias⁴

Gráfico 8. Índice de las actividades primarias (base 2015)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

^pprovisional

2.1 Comportamiento anual

Para el mes de abril de 2023^{pr} el índice de las actividades primarias, en su serie original se ubicó en 92,47, lo que representó un decrecimiento de 2,91% respecto al mes de abril de 2022^{pr} (95,24). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de abril de 2023^{pr}, se ubicó en 98,40, lo que representó un decrecimiento de 2,95% respecto al mes de abril de 2022^{pr} (101,39). (Ver gráficos 8 y 9).

⁴ Agrupa las actividades de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; y extracción de minas y canteras.

Gráfico 9. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades primarias
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

^pprovisional

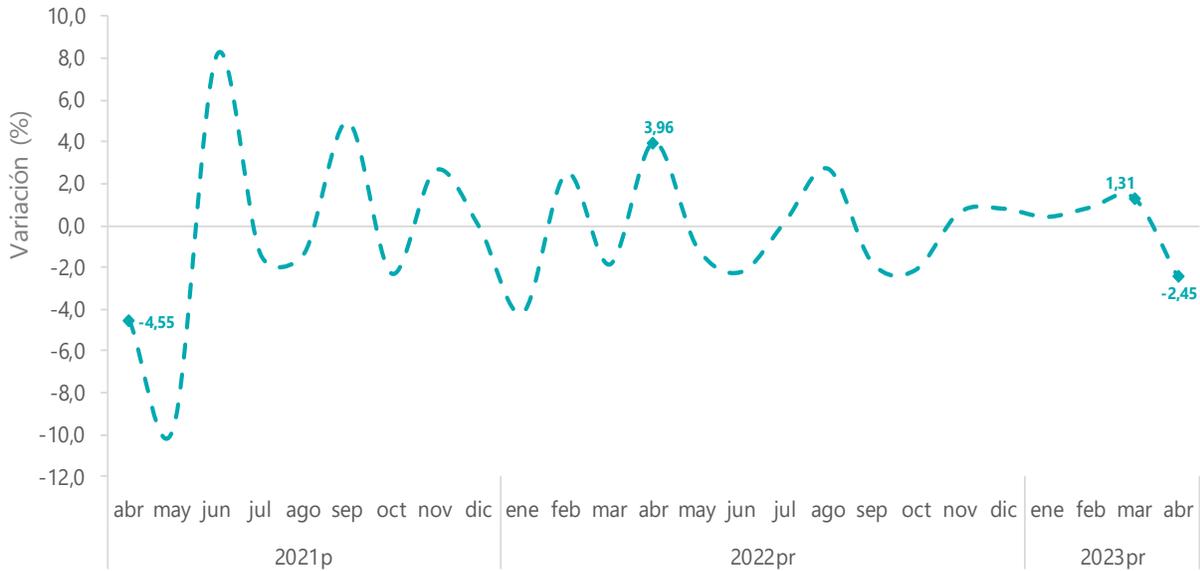
2.2 Comportamiento mensual

Para el mes de abril de 2023^{pr} el índice de las actividades primarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, se ubicó en 98,40, lo que representó un decrecimiento de 2,45%, respecto al mes de marzo de 2023^{pr} (100,87). (Ver gráficos 8 y 10).

Gráfico 10. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades primarias

Serie ajustada por efecto estacional y calendario

2021^p - 2023^{pr} (abril)



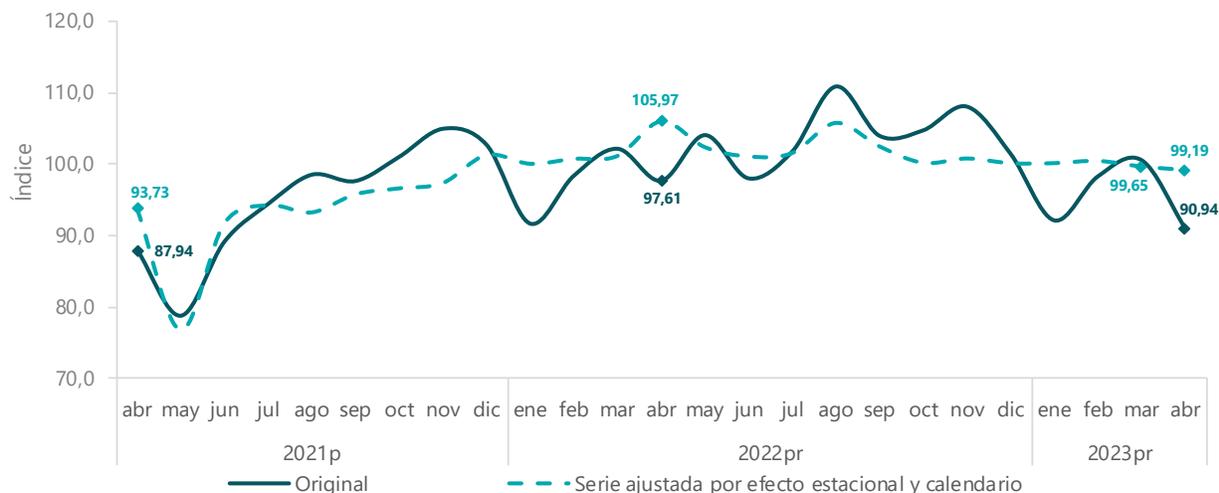
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

^pprovisional

3. Resultados del índice de las actividades secundarias⁵

Gráfico 11. Índice de las actividades secundarias (base 2015)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^P - 2023^{Pr} (abril)



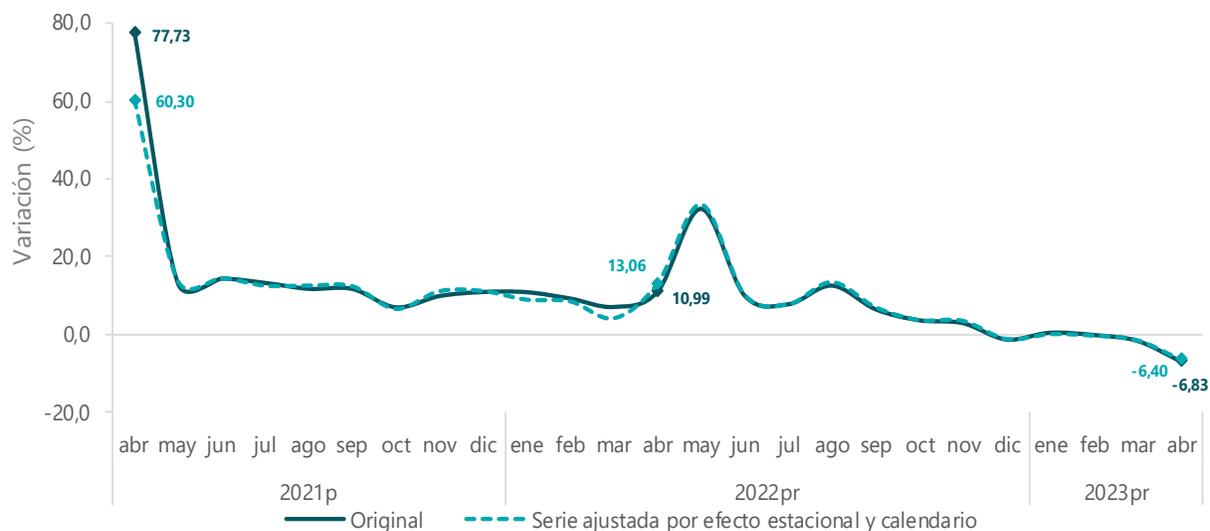
Fuente: DANE, Cuentas nacionales
^{Pr}preliminar
^Pprovisional

3.1 Comportamiento anual

Para el mes de abril de 2023^{Pr} el índice de las actividades secundarias, en su serie original se ubicó en 90,94, lo que representó un decrecimiento de 6,83% respecto al mes de abril de 2022^{Pr} (97,61). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de abril de 2023^{Pr}, se ubicó en 99,19, lo que representó un decrecimiento de 6,40% respecto al mes de abril de 2022^{Pr} (105,97). (Ver gráficos 11 y 12).

⁵ Agrupa las actividades de industrias manufactureras; y construcción.

Gráfico 12. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades secundarias
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

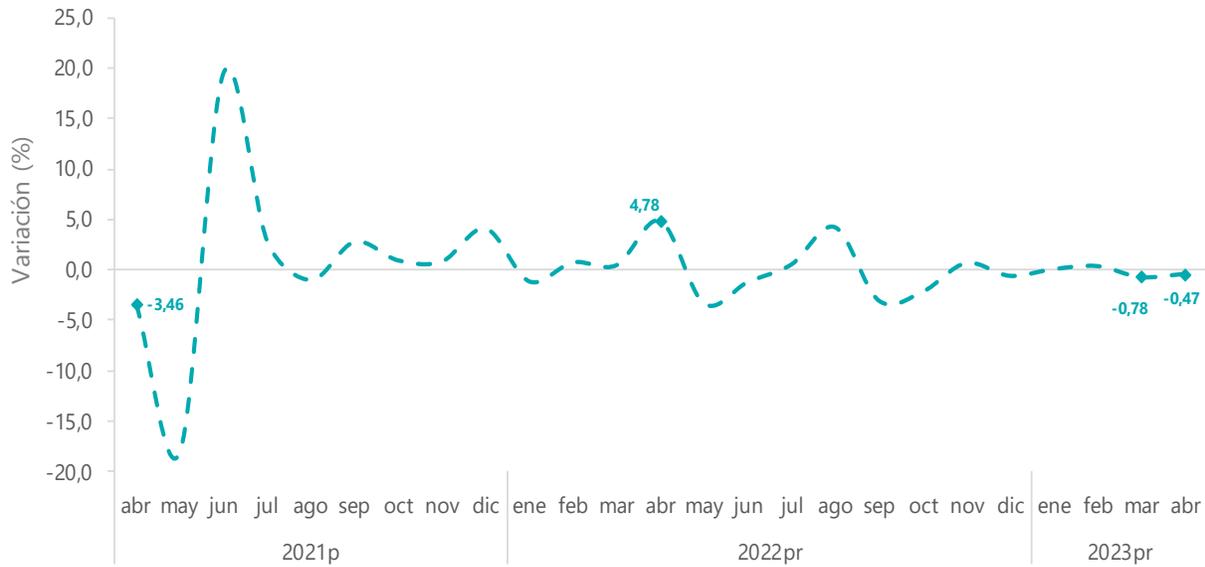
^{pr}preliminar

^pprovisional

3.2 Comportamiento mensual

Para el mes de abril de 2023^{pr} el índice de las actividades secundarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 99,19, lo que representó un decrecimiento de 0,47%, respecto al mes de marzo de 2023^{pr} (99,65). (Ver gráficos 11 y 13).

Gráfico 13. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades secundarias
Serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^p - 2023^{pr} (abril)



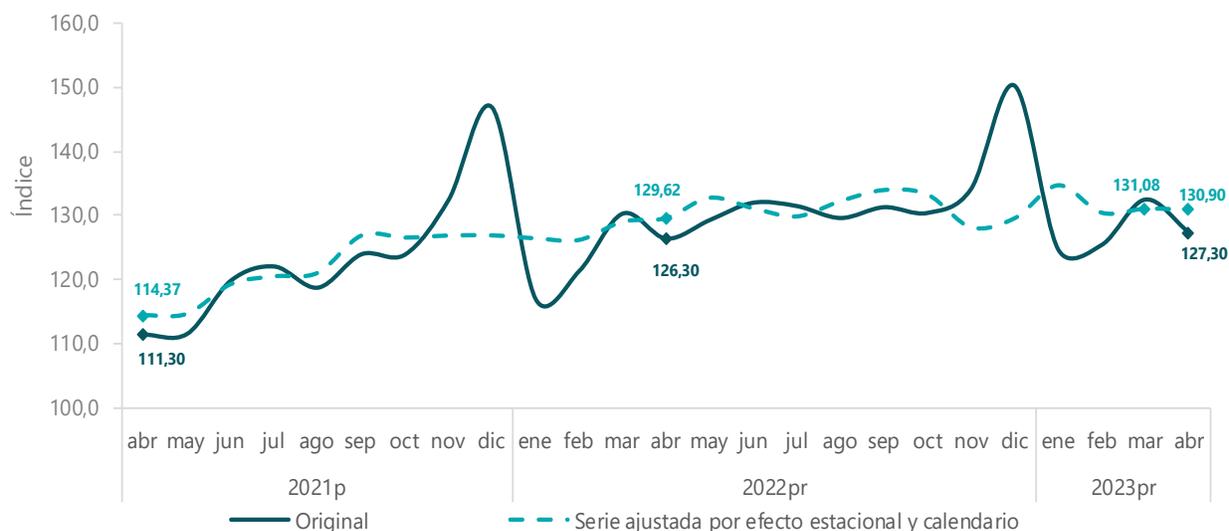
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

^pprovisional

4. Resultados del índice de las actividades terciarias⁶

Gráfico 14. Índice de las actividades terciarias (base 2015)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

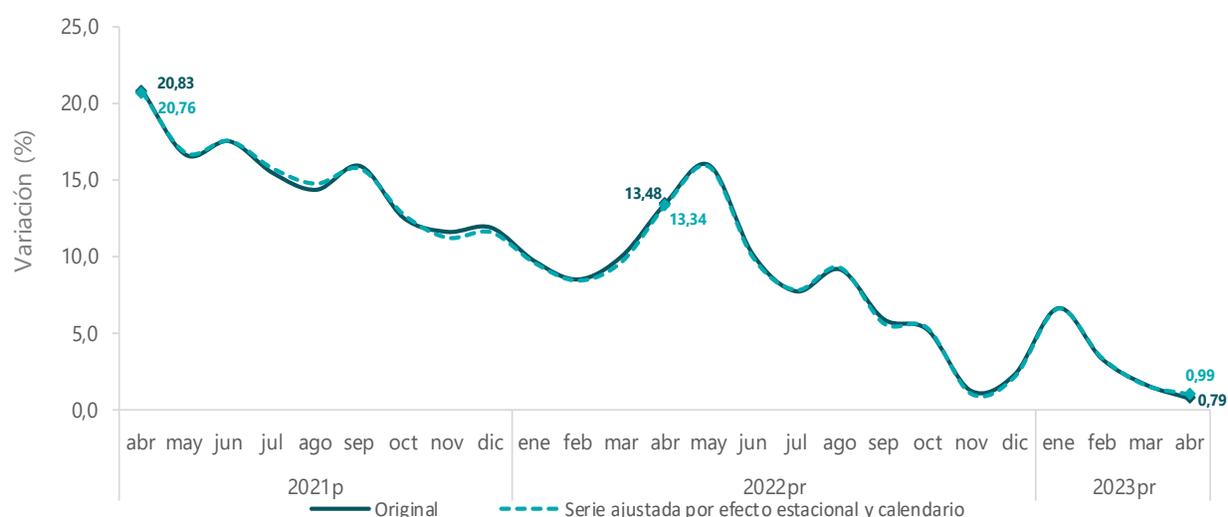
^pprovisional

⁶ Agrupa las actividades de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental; comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida; información y comunicaciones; actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales; actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

4.1 Comportamiento anual

Para el mes de abril de 2023^{Pr} el índice de las actividades terciarias, en su serie original se ubicó en 127,30, lo que representó un crecimiento de 0,79% respecto al mes de abril de 2022^{Pr} (126,30). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de abril de 2023^{Pr}, se ubicó en 130,90, lo que representó un crecimiento de 0,99% respecto al mes de abril de 2022^{Pr} (129,62). (Ver gráficos 14 y 15).

Gráfico 15. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades terciarias
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^P - 2023^{Pr} (abril)

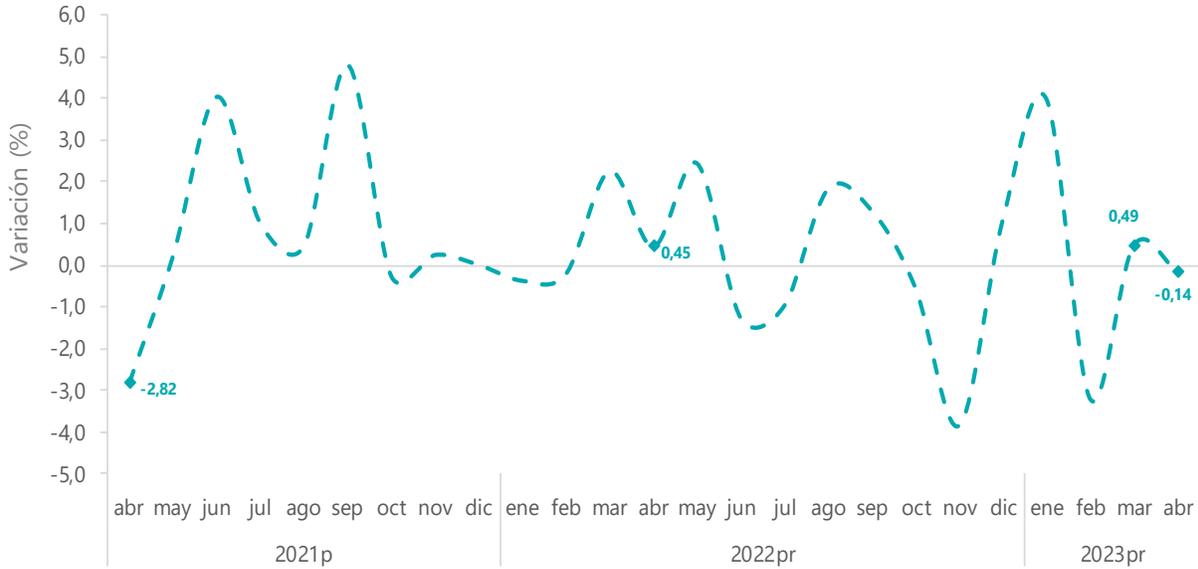


Fuente: DANE, Cuentas nacionales
^{Pr}preliminar
^Pprovisional

4.2 Comportamiento mensual

Para el mes de abril de 2023^{Pr} el índice de las actividades terciarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 130,90, lo que representó un decrecimiento de 0,14%, respecto al mes de marzo de 2023^{Pr} (131,08). (Ver gráficos 14 y 16).

Gráfico 16. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades terciarias
Serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^p - 2023^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

^pprovisional

Tabla 1. Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2021^p - 2023^{pr} (abril)

Índice base 2015 = 100

Periodo	Original			Ajustada por efecto estacional y calendario			
	Índice	Variación (%)		Índice	Variación (%)		
		Anual	Año corrido		Anual	Mensual	
2021 ^p	Abril	104,57	25,81	6,56	109,64	25,56	-2,06
	Mayo	102,02	13,99	7,93	103,26	13,89	-5,82
	Junio	110,12	15,70	9,21	110,66	15,90	7,17
	Julio	113,04	13,26	9,80	112,18	13,35	1,37
	Agosto	112,15	12,15	10,10	111,45	12,32	-0,65
	Septiembre	115,84	13,77	10,53	115,58	13,69	3,71
	Octubre	115,94	10,50	10,52	115,74	10,26	0,14
	Noviembre	122,56	10,94	10,57	117,43	10,87	1,46
	Diciembre	132,18	10,44	10,55	119,32	10,36	1,61
2022 ^{pr}	Enero	108,75	8,64	8,64	117,32	8,42	-1,68
	Febrero	112,73	7,73	8,17	118,25	7,69	0,80
	Marzo	120,27	7,36	7,88	119,82	7,04	1,33
	Abril	115,94	10,87	8,63	121,25	10,59	1,19
	Mayo	119,60	17,23	10,30	120,82	17,01	-0,35
	Junio	119,69	8,69	10,02	120,31	8,72	-0,43
	Julio	120,80	6,86	9,54	119,88	6,86	-0,35
	Agosto	122,32	9,07	9,48	121,58	9,09	1,41
	Septiembre	121,49	4,88	8,93	121,09	4,77	-0,40
	Octubre	120,38	3,83	8,39	119,94	3,63	-0,95
	Noviembre	123,28	0,59	7,60	118,06	0,54	-1,56
	Diciembre	133,40	0,92	6,95	120,34	0,86	1,93
2023 ^{pr}	Enero	114,05	4,87	4,87	122,91	4,77	2,13
	Febrero	115,43	2,39	3,61	121,14	2,44	-1,44
	Marzo	122,08	1,51	2,87	121,48	1,38	0,28
	Abril	115,04	-0,78	1,95	120,23	-0,84	-1,03

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{pr}preliminar

^pprovisional

Ficha metodológica⁷

Desagregación geográfica: Nacional.

Desagregación temática: Se generan resultados de ISE total a tres (3), nueve (9) y doce (12) agrupaciones de actividad económica, los resultados a 12 actividades son publicados y actualizados con la publicación del PIB trimestral.

Método de recolección o acopio: El acopio de información de fuentes primarias está centralizado en los profesionales de la Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales del DANE, quienes realizan las solicitudes de información a las fuentes que consideren necesarias para la elaboración de indicadores. Estas solicitudes precisan las variables que se requieren, el periodo y el nivel de detalle o desagregación requerido.

Periodo de referencia: Mensual.

Periodo y periodicidad de recolección: El acopio de información para la elaboración del ISE se realiza de manera mensual, semestral o anual según la disponibilidad de información de las fuentes de datos.

Periodo base del índice: Año 2015=100.

Población objetivo: Corresponde a todos los agentes o grupos de agentes económicos que componen la economía nacional.

Unidad de observación: Unidades institucionales residentes en Colombia.

Unidad de análisis: Actividades económicas y productos.

Universo de estudio: Economía nacional.

⁷ Para más información de la ficha metodológica puede consultar el siguiente enlace: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/indicador-de-seguimiento-a-la-economia-ise> en información adicional.

Glosario

Actividad económica⁸: Es la creación de valor agregado mediante la producción de bienes y servicios en la que intervienen la tierra, el capital, el trabajo y los insumos intermedios. Proceso o grupo de operaciones que combinan recursos tales como equipo, mano de obra, técnicas de fabricación e insumos, para la producción de bienes o servicios; que pueden ser transferidos o vendidos a otras unidades, almacenados como inventario o utilizados por las unidades productoras para su uso final.

Producción⁹: Actividad realizada bajo la responsabilidad, el control y la gestión de una unidad institucional en la que se utilizan insumos de mano de obra, capital y bienes y servicios para obtener otros bienes y servicios.

Serie ajustada por efecto estacional y calendario¹⁰: Corresponde a la serie temporal que se le han removido los componentes estrictamente estacionales y efectos del calendario como resultado de un procesamiento analítico de los datos originales. Esta serie permite comparar evoluciones entre períodos sucesivos, así como mostrar los movimientos subyacentes que pueden estar ocultos por las variaciones estacionales.

Serie original¹¹: Es aquella serie a la cual no se le ha eliminado los efectos estacionales y de calendario. Esta serie se presenta a precios constantes por encadenamiento con año de referencia 2015 (Hace referencia a la serie que tiene un proceso de ajuste de precios por encadenamiento que permite asociar su resultado a una serie de volumen en la cual no se tiene el efecto de la inflación).

Valor agregado bruto¹²: Valor de la producción menos el valor del consumo intermedio. El valor agregado neto es igual al valor agregado bruto menos el consumo de capital fijo.

⁸ Conceptos estandarizados del DANE. https://conceptos.dane.gov.co/conceptos/conceptos_catalogo

⁹ *Ibidem*.

¹⁰ Fondo Monetario Internacional (FMI), Manual de Cuentas Nacionales Trimestrales (2017)

¹¹ *Ibidem*.

¹² Conceptos estandarizados del DANE. https://conceptos.dane.gov.co/conceptos/conceptos_catalogo



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo

contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)
Bogotá D.C., Colombia

www.dane.gov.co