ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (IMAE)

A JULIO DE 2023

Subgerencia de Estudios Económicos
Departamento de Estadísticas Macroeconómicas

NOTA ACLARATORIA

Las cifras presentadas son preliminares, sujetas a revisión por cambios en la información fuente (datos básicos) y sustitución de datos estimados debido al retraso en la entrega de los mismos, por lo que el proceso de revisión y compilación estadística se realizará con la frecuencia necesaria de acuerdo a la disponibilidad de los datos de las diferentes fuentes, a fin de continuar presentando la medición de las distintas variables con la mayor robustez, transparencia y confiabilidad. En este sentido, las series originales y de tendencia ciclo históricas y actualizadas en este informe pueden no coincidir con las publicadas en meses anteriores y posteriores.

Links relacionados
Sitio web: www.bch.hn
Correo electrónico: transparencia@bch.hn
Calendario de informes: Consultar aquí
Ubicación del informe y portal: Consultar aquí
Consulta de Metodología de cálculo: Consultar aquí

Síguenos dando clic en nuestras redes sociales

Notas y Fuentes de Información
p/ Cifras preliminares, sujetas a revisión.
Los totales por suma pueden no coincidir debido a las aproximaciones.

Fuentes de Información

- Empresas Públicas y Privadas
- Asociaciones de Productores
- Comercio Exterior de Bienes y Servicios
- Registros Administrativos

ADVERTENCIA

El Banco Central de Honduras, autoriza la reproducción total y parcial del texto, gráficos y cifras de esta publicación, siempre que se mencione la fuente. No obstante, esta Institución no asume responsabilidad legal alguna o de cualquier otra índole, por la manipulación, interpretación personal y uso de dicha información.

Derechos Reservados © 2023

Subgerencia de Estudios Económicos
Departamento de Estadísticas Macroeconómicas

RESUMEN EJECUTIVO
ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (IMAE)
-A JULIO DE 2023-

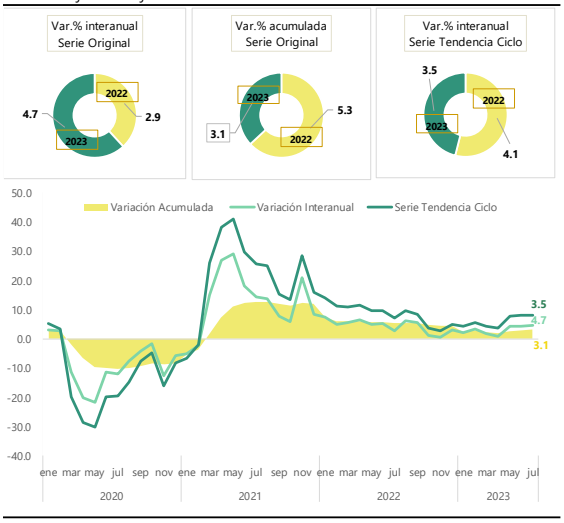
La producción nacional, medida a través de la serie original del Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE), se ha fortalecido, reflejando un incremento acumulado de 3.1% a julio de 2023 y un aumento interanual de 4.7%. Esto último, denota una mejora en comparación al resultado registrado en los primeros meses del año. Por su parte, la serie de tendencia ciclo muestra una variación de 3.5%. El dinamismo de la actividad económica interna se muestra resiliente en un entorno económico mundial menos favorable, principalmente de nuestros socios comerciales[1/]

Las actividades que más han contribuido a dicho crecimiento son: Intermediación Financiera; Telecomunicaciones; Transporte y Almacenamiento; Hoteles y Restaurantes; Comercio; Construcción Privada; Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca; y Electricidad y Agua. En contraste, la Industria Manufacturera presentó disminución en los niveles de producción, especialmente por la menor fabricación de productos textiles y prendas de vestir; derivado de la baja demanda de los Estados Unidos de América (EUA)[2/] de estos bienes.

De manera interanual, se observó aceleración en el IMAE global, resaltando la Intermediación Financiera, Telecomunicaciones, Comercio, Construcción Privada y Transporte y Almacenamiento, adicionalmente se observó dinamismo en los Servicios de Esparcimiento (cine, radio, televisión y loterías), que contribuyeron a la recaudación de Impuestos; al comparar con lo registrado en julio de 2022.

ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA: JULIO 2023

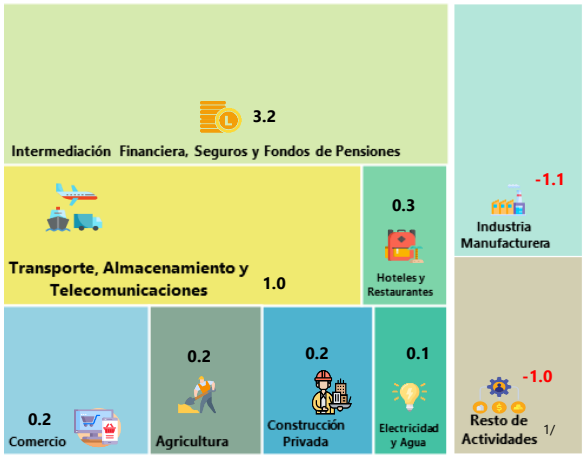
Resumen ejecutivo a julio de 2023 [p/]



Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.
[p/] Preliminar.

ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

(Contribución a la variación porcentual acumulada a julio de 2023) [p/]



Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

Nota: La suma de la contribución no necesariamente es igual a la variación total debido a que se detallan las actividades con mayor aporte al indicador.
[1/] Incluye Minas y Canteras y Otros Servicios (Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Admón. Pública y Defensa, Enseñanza Pública, Servicios de Salud, Act. de Servicios Comunitarios, Serv. de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente e Impuestos).

[p/] Preliminar.

[1/] Informe de Perspectivas de la Economía Mundial Julio de 2023, Fondo Monetario Internacional (FMI) (www.imf.org).
[2/] Gasto de consumo personal de los Estados Unidos de América, por tipo de producto, Oficina de Análisis Económico (BEA) (https://apps.bea.gov/).

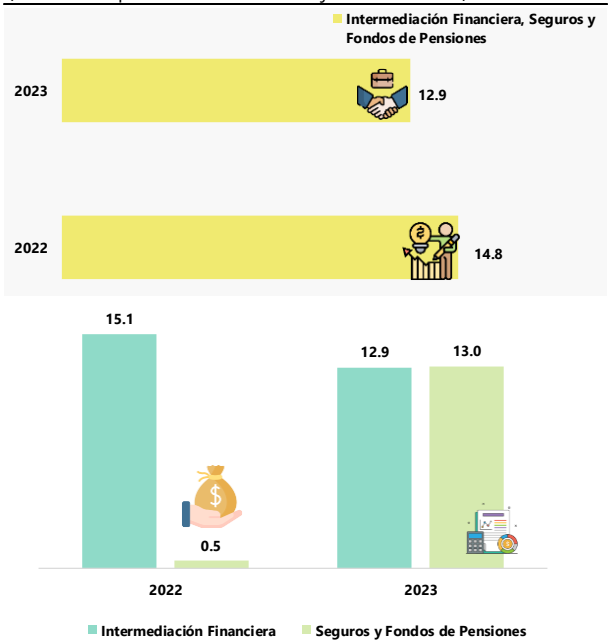
DESEMPEÑO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA A JULIO DE 2023

Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones, creció 12.9%, por el aumento en los ingresos por intereses y comisiones derivadas del otorgamiento de créditos al consumo; comercio y propiedad raíz -este último, financiado en parte por el Fondo de Inversión BCH-Banhprovi-; industria, principalmente para producción de alimentos; y, agropecuario; para el cultivo de granos básicos, banano, café, ganadería y pesca; estos ingresos fueron contrarrestados -parcialmente- por el incremento en el pago de los intereses sobre los depósitos del público, debido al alza en las tasas de interés pasivas.

El comportamiento positivo de los servicios de seguros y fondos de pensiones, se explicó por los ingresos generados de la colocación de primas y fianzas de las compañias aseguradoras, destacando los seguros de vida colectivo, accidentes y enfermedades, y vehículos automotores. Del mismo modo, los institutos de previsión reportaron aumento en los rendimientos de las inversiones financieras y de las aportaciones.

IMAE: INTERMEDIACIÓN FINANCIERA, SEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES

(Variariación porcentual acumulada a julio de cada año) p/



Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

p/ Preliminar.

Correo y Telecomunicaciones, incrementó 5.1%, debido a los servicios de telefonía móvil, ante el mayor número de líneas telefónicas móviles y el tráfico de internet, este último favorecido por la contínua innovación en la prestación de los servicios por parte de las empresas de este sector, que han ofrecido más velocidad de conexión (banda ancha) y paquetes promocionales.

Transporte y Almacenamiento, **registró una variación positiva de 8.2%** ante el alza en el movimiento por vía terrestre y acuática de carga externa -exportaciones de grava, azúcar y arneses para vehículos-; así como, interna -importación de combustibles, grasas de origen animal y vegetal y electrodomésticos-; sumado al dinamismo en el transporte urbano e interurbano de personas. Por su parte, los ingresos por servicios de almacenamiento para la industria y el comercio fueron superiores en 15.3%. De manera interanual, sobresale el crecimiento del 12.5% en esta actividad, debido al aumento en la movilización de carga terrestre y almacenaje.

Hoteles y Restaurantes, aumentaron -en conjunto- 14.2%, por el incremento en las compras de alimentos y bebidas en los restaurantes, asimismo, se registró mayor demanda en los servicios de

hospedaje, dado el flujo creciente de turistas locales e internacionales en distintas regiones del país[3/] dada las diversas campañas promocionales y de apoyo al sector.

Comercio, se incrementó 1.7% resultado de las ventas de equipo de transporte (vehículos y repuestos); abonos; productos farmacéuticos; equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones; maquinarias y aparatos eléctricos (equipamiento de hospitales y cableado para la construcción). Lo anterior, fue resultado del comportamiento favorable en julio al crecer 6.4% de forma interanual.

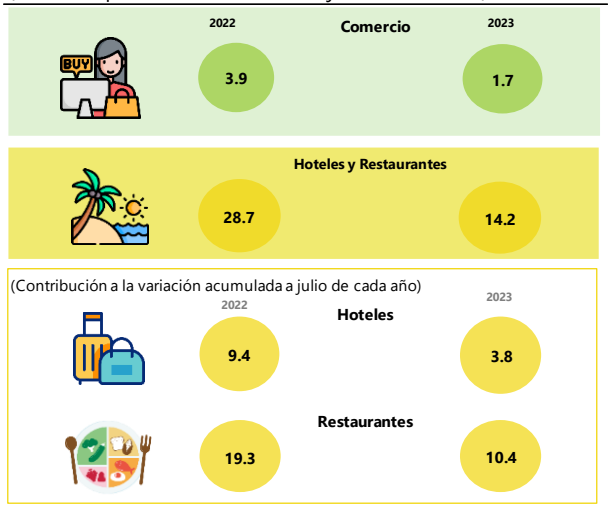
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca, aumentó los niveles de producción en 1.5%, impulsado por los cultivos de café, banano, palma africana, tubérculos, hortalizas y legumbres y pesca, esta última por camarones.

El buen desempeño en el cultivo de café se refleja en los envíos al mercado internacional, donde Honduras se posiciona como líder en las exportaciones de café en la región (México y América Central)[4/].

El cultivo de palma africana se mantiene con resultados positivos, al continuar con el proceso de certificación y trazabilidad (validar el origen del producto) exigido por los países compradores de aceite crudo, específicamente de la Unión Europea. Asimismo, el cultivo de banano, sigue en tendencia positiva, pese a las dificultades en el acceso a financiamiento para renovación en las fincas por parte de los pequeños productores. Adicionalmente, la pesca registra un crecimiento en el cultivo de camarón y captura de camarones y langosta de alta mar; atenuado por la baja producción de tilapia,debido a la eliminación de los permisos de explotación en las reservas naturales, específicamente en la zona del Lago de Yojoa.

IMAE: COMERCIO, HOTELES Y RESTAURANTES

(Variación porcentual acumulada a julio de cada año) [p/]

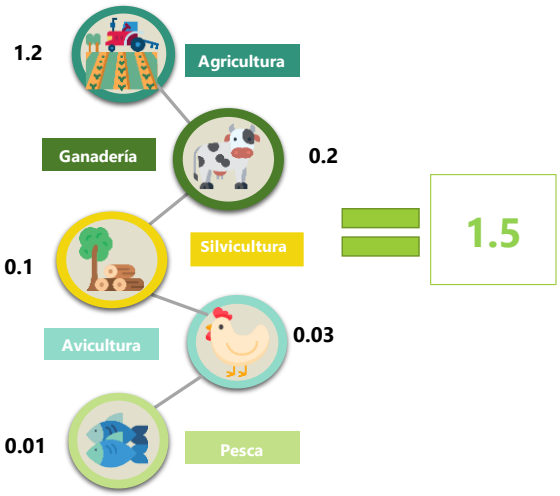


Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

[p/] Preliminar.

IMAE: AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA

(Contribución a la variación porcentual a julio de 2023) [p/]



Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

[p/] Preliminar.

[3/] Ingreso de visitantes a Honduras, Instituto Hondureño del Turismo (www.iht.hn)

[4/] Informe del Mercado de Café, Organización Internacional del Café (www.ico.org)

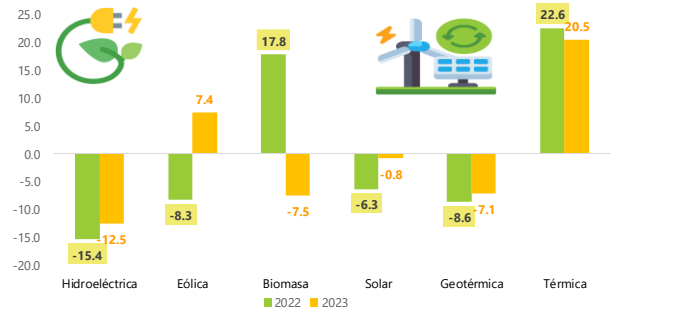
Este desempeño fue contrarrestado -en parte- por la caída en los cultivos de caña de azúcar explicado por la finalización temprana de la zafra; piña asociado a la menor demanda externa, principalmente de los EUA; y melones por la reducción en el área sembrada, derivado de los altos costos de insumos y materiales de empaque.

Electricidad y Agua, incremento de 4.4%, debido a la mayor generación de energía térmica producida a base de bunker y diésel, y energía eólica. No obstante, se observó una baja en la generación de energía renovable, asociada a la menor disponibilidad de agua en los embalses, reduciendo la producción de energía hidroeléctrica.

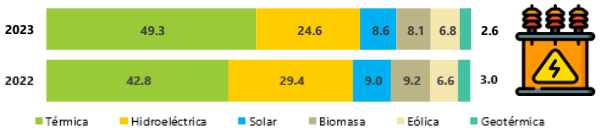
Construcción Privada, creció 4.9%, ante la edificación de obras con destino comercial e industrial, aunado al desempeño favorable del sector residencial (viviendas, ampliaciones y edificios de apartamentos), impulsado especialmente por los programas gubernamentales que brindan financiamiento para la adquisición de viviendas de clase media y social, a través del Fondo de Inversión administrado por Banhprovi. De forma interanual, la construcción privada reporta un aumento de 18.7%, generando dinamismo en las actividades relacionadas y conexas.

IMAE: ENERGÍA POR TIPO DE GENERACIÓN

(Variación acumulada en porcentajes a julio de cada año)[p/]



(Participación del tipo de energía en porcentajes a julio de cada año)

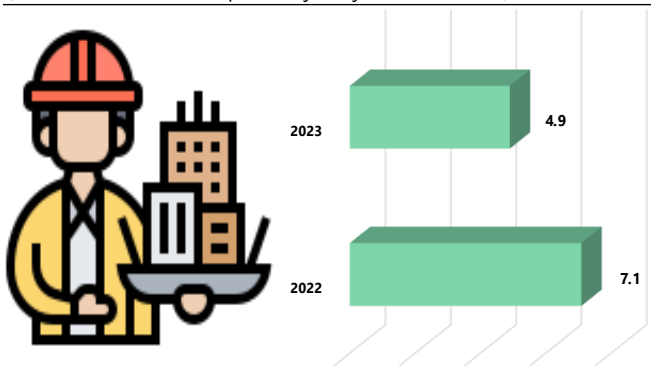


Fuente: Información proporcionada por la Empresa Nacional de Energia Electrica (ENEE). Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

[p/] Preliminar.

IMAE: CONSTRUCCIÓN PRIVADA

(Variación acumulada en porcentajes, a julio de cada año) [p/]



Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

[p/] Preliminar.

Industria Manufacturera, disminución de 6.2%, atribuida particularmente a la reducción en la fabricación de productos textiles y prendas de vestir, impactados por la baja demanda por parte de los EUA[5/6/], debido a perspectivas moderadas de crecimiento en dicha economía. Asimismo, se afectaron las actividades relacionadas a esta industria como la de papel, plásticos y productos químicos. De igual manera, la industria básica de fundición de hierro ha registrado una disminución, dada la paralización de las operaciones en los primeros cuatro meses del año, por labores de mantenimiento de las plantas; destacando que a partir de mayo, la fabricación de estos bienes se ha reanudado y muestra una recuperación, aunque no se han alcanzado los niveles de producción del año anterior.

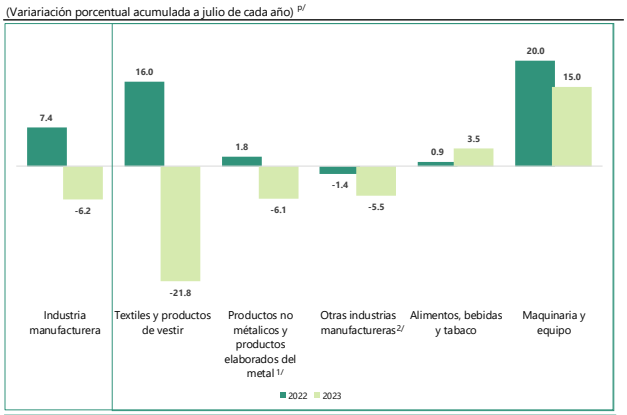
[5/] Oficina de Textiles y Vestuario del Departamento de Comercio Exterior de los Estados Unidos de América (OTEXA)_(www.trade.gov).

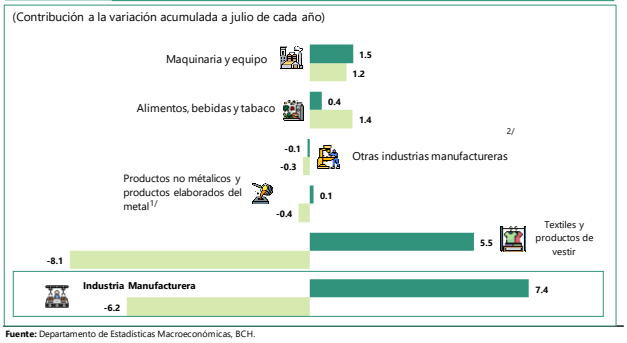
[6/] Gasto de consumo personal de los Estados Unidos de América, por Tipo de Producto, Oficina de Análisis Económico (BEA)_(https://apps.bea.gov/).

En tanto, se destaca el desempeño positivo de la industria de alimentos y bebidas, especialmente en la producción de café, bebidas alcohólicas y no alcohólicas, procesamiento de carnes de res, cerdo, aves, langosta, camarón cultivado, azúcar, aceite crudo de palma, harinas y otros productos alimenticios. De igual manera, se registró incremento en la fabricación de maquinaria y equipo por mayores pedidos de arneses para vehículos, principalmente destinados a los EUA, Nicaragua y México; y en la producción de minerales no metálicos (cemento y artículos de hormigón), para satisfacer la demanda en el sector de la construcción.

IMAE: INDUSTRIA MANUFACTURERA

(Variariación porcentual acumulada a julio de cada año) P/





Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.
Nota: La gráfica está ordenada de mayor a menor de acuerdo a su participación.
P/ Preliminar.
1/ Incluye Minerales no Metálicos, Industria Básica de Fundición de Hierro y Fabricación de Productos Elaborados de Metal.
2/ Incluye fabricación de madera, Productos de Papel-Imp. Editoras, Sustancias, Productos Químicos y Plasticos y Otras Industrias Manufactureras n.c.p.

ANEXOS

Anexo 1
ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA[1/] SERIE ORIGINAL [p/]
Enero - julio de cada año
Base 2000 = 100

Actividades Económicas	2021	2022	2023	Variaciones Relativas	
				22/21	23/22
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	**179.5**	**179.8**	**182.5**	**0.1**	**1.5**
Agrícola	178.5	176.9	180.1	-0.9	1.8
Silvicultura	100.3	103.9	107.1	3.6	3.0
Ganadería	159.6	161.5	163.5	1.2	1.2
Avicultura	258.2	269.3	270.8	4.3	0.6
Pesca	251.5	256.2	256.5	1.9	0.1
Minas y Canteras	**169.0**	**171.6**	**178.6**	**1.5**	**4.1**
Minas	120.2	101.9	102.9	-15.2	1.0
Canteras	195.7	209.6	219.8	7.1	4.9
Industria Manufacturera	**203.9**	**219.0**	**205.4**	**7.4**	**-6.2**
Alimentos, Bebidas y Tabaco	218.9	220.9	228.4	0.9	3.4
Textiles y Productos de Vestir	211.8	245.7	192.2	16.0	-21.8
Producción de Madera	68.0	71.7	74.7	5.4	4.1
Productos de Papel e Imprentas Editoras	82.3	75.8	69.1	-7.9	-8.9
Sustancias, Productos Químicos y Plásticos	146.3	142.8	135.0	-2.4	-5.4
Minerales no Metálicos	158.8	166.8	182.0	5.0	9.1
Industria Básica de Fundición de Hierro	480.0	411.8	202.1	-14.2	-50.9
Fabricación de Productos Elaborados de Metal	67.5	77.3	63.0	14.5	-18.5
Fabricación de Maquinaria y Equipo	349.9	419.7	482.8	20.0	15.0
Otras Industrias Manufactureras	212.8	226.0	190.8	6.2	-15.6
Electricidad y Agua	**231.9**	**238.0**	**248.5**	**2.6**	**4.4**
Electricidad	246.3	252.5	264.2	2.5	4.6
Agua	108.2	113.1	113.9	4.5	0.7
Construcción Privada	**195.7**	**209.6**	**219.8**	**7.1**	**4.9**
Comercio	**234.8**	**243.9**	**248.0**	**3.9**	**1.7**
Hoteles y Restaurantes	**132.6**	**170.7**	**194.9**	**28.7**	**14.2**
Hoteles	63.7	107.7	130.4	69.0	21.1
Restaurantes	159.8	195.5	220.4	22.3	12.7
Transporte y Almacenamiento	**236.5**	**273.4**	**295.7**	**15.6**	**8.2**
Transporte por Vía Terrestre	222.9	261.5	277.1	17.3	6.0
Transporte por Vía Acuática	296.2	334.4	360.4	12.9	7.8
Almacenamiento	258.2	288.4	332.4	11.7	15.3
Correo y Telecomunicaciones	**840.8**	**853.2**	**896.5**	**1.5**	**5.1**
Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	**1,126.6**	**1,292.8**	**1,460.1**	**14.8**	**12.9**
Intermediación Financiera	1,320.5	1,519.4	1,716.0	15.1	12.9
Seguros y Fondos de Pensiones	144.7	145.4	164.3	0.5	13.0
Otros Servicios[2/]	**92.5**	**81.3**	**73.7**	**-12.1**	**-9.3**
IMAE	**240.5**	**253.2**	**261.1**	**5.3**	**3.1**

[1/] Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados y por la armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes del Cuadro Oferta Utilización disponible a 2018.

[2/] Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Administración Pública y Defensa, Enseñanza Pública, Servicios de Salud, Actividades de Servicios Comunitarios, Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente e Impuestos Netos de Subvenciones sobre la Producción y las Importaciones.

[p/] Preliminar.

Anexo 2
ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA[1/] SERIE ORIGINAL [p/]
Julio de cada año
Base 2000 = 100

Actividades Económicas	2021	2022	2023	Variaciones Relativas	
				22/21	23/22
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	**128.0**	**132.3**	**129.6**	**3.3**	**-2.1**
Agrícola	95.9	98.1	96.1	2.4	-2.0
Silvicultura	100.8	98.8	109.2	-1.9	10.5
Ganadería	167.1	169.1	171.2	1.2	1.2
Avicultura	279.2	282.0	282.5	1.0	0.2
Pesca	299.0	343.3	301.2	14.8	-12.3
Minas y Canteras	**151.9**	**149.6**	**176.0**	**-1.5**	**17.6**
Minas	98.8	91.0	103.6	-7.9	13.9
Canteras	180.8	181.5	215.4	0.4	18.7
Industria Manufacturera	**207.2**	**219.6**	**202.4**	**6.0**	**-7.8**
Alimentos, Bebidas y Tabaco	209.6	200.6	205.3	-4.3	2.3
Textiles y Productos de Vestir	236.8	273.0	203.3	15.3	-25.5
Producción de Madera	53.0	51.0	59.1	-3.7	15.8
Productos de Papel e Imprentas Editoras	63.1	54.6	55.3	-13.6	1.4
Sustancias, Productos Químicos y Plásticos	162.6	155.8	156.4	-4.2	0.4
Minerales no Metálicos	155.0	162.0	184.5	4.5	13.9
Industria Básica de Fundición de Hierro	610.0	409.6	671.8	-32.9	64.0
Fabricación de Productos Elaborados de Metal	48.5	83.4	48.7	71.8	-41.6
Fabricación de Maquinaria y Equipo	315.9	434.4	478.4	37.5	10.1
Otras Industrias Manufactureras	246.6	208.7	188.1	-15.4	-9.9
Electricidad y Agua	**241.4**	**246.5**	**260.7**	**2.1**	**5.8**
Electricidad	256.9	261.8	277.6	1.9	6.0
Agua	108.9	115.1	115.3	5.7	0.2
Construcción Privada	**180.8**	**181.5**	**215.4**	**0.4**	**18.7**
Comercio	**245.5**	**241.9**	**257.2**	**-1.5**	**6.4**
Hoteles y Restaurantes	**157.3**	**184.9**	**211.5**	**17.5**	**14.4**
Hoteles	90.7	118.3	142.4	30.4	20.4
Restaurantes	183.6	211.2	238.8	15.0	13.1
Transporte y Almacenamiento	**246.6**	**266.7**	**300.1**	**8.1**	**12.5**
Transporte por Vía Terrestre	234.5	256.4	281.2	9.4	9.7
Transporte por Vía Acuática	306.8	319.7	368.8	4.2	15.4
Almacenamiento	262.8	279.6	336.0	6.4	20.2
Correo y Telecomunicaciones	**882.4**	**863.2**	**923.1**	**-2.2**	**6.9**
Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	**1,136.8**	**1,309.8**	**1,569.0**	**15.2**	**19.8**
Intermediación Financiera	1,334.7	1,541.9	1,850.1	15.5	20.0
Seguros y Fondos de Pensiones	134.8	134.5	145.6	-0.2	8.2
Otros Servicios[2/]	**96.8**	**79.5**	**62.6**	**-17.9**	**-21.2**
IMAE	**239.0**	**246.0**	**257.6**	**2.9**	**4.7**

[1/] Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados y por la armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes del Cuadro Oferta Utilización disponible a 2018.

[2/] Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Administración Pública y Defensa, Enseñanza Pública, Servicios de Salud, Actividades de Servicios Comunitarios, Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente e Impuestos Netos de Subvenciones sobre la Producción y las Importaciones.

[p/] Preliminar.

Anexo 3

SERIE ORIGINAL Y TENDENCIA CICLO DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA [1/ p/]

Base 2000=100

Período	Serie Original			Serie Tendencia Ciclo (TC) [2/]		
	Índice	Variación		Índice	Variación	Aceleración [3/]
		Acumulada	Interanual		Interanual	
2021						
ene	230.2	-5.2	-5.2	241.2	-1.6	1.1
feb	235.8	-3.7	-2.2	243.2	0.3	1.9
mar	251.3	2.1	15.1	245.2	11.0	10.7
abr	238.2	7.3	26.8	246.9	11.5	0.5
may	244.3	11.1	29.0	248.3	11.9	0.4
jun	244.8	12.3	18.1	249.5	11.7	-0.2
jul	239.0	12.5	14.2	250.6	11.3	-0.4
ago	256.8	12.7	13.8	252.0	11.1	-0.2
sep	248.3	12.1	7.8	253.5	7.4	-3.7
oct	263.8	11.4	6.0	254.9	7.4	0.0
nov	264.0	12.3	20.8	256.0	7.7	0.3
dic	281.0	11.9	8.5	257.0	7.4	-0.3
2022						
ene	247.0	7.3	7.3	257.4	6.7	-0.7
feb	247.6	6.1	5.0	258.1	6.1	-0.6
mar	265.2	5.9	5.5	258.7	5.5	-0.6
abr	253.3	6.0	6.4	259.3	5.0	-0.5
may	256.2	5.8	4.9	259.9	4.7	-0.3
jun	257.3	5.7	5.1	260.4	4.4	-0.3
jul	246.0	5.3	2.9	260.8	4.1	-0.3
ago	272.4	5.4	6.1	261.0	3.6	-0.5
sep	262.0	5.4	5.5	261.1	3.0	-0.6
oct	266.9	4.9	1.2	261.2	2.5	-0.5
nov	265.5	4.5	0.6	261.4	2.1	-0.4
dic	289.9	4.4	3.1	261.8	1.9	-0.2
2023						
ene	252.3	2.2	2.2	262.6	2.0	0.1
feb	255.9	2.8	3.3	263.7	2.2	0.2
mar	269.9	2.4	1.8	265.2	2.5	0.3
abr	255.7	2.0	0.9	266.9	2.9	0.4
may	267.4	2.5	4.4	268.5	3.3	0.4
jun	268.6	2.8	4.4	270.1	3.7	0.4
jul	257.6	3.1	4.7	270.0	3.5	-0.2

[1/] Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados y por la armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes del Cuadro Oferta Utilización disponible a 2018.

[2/] Cálculos realizados utilizando el software X-13 Arima-Seats de la Oficina de Censos de los Estados Unidos de América, disponible en www.census.gov; este componente subyacente permite observar el movimiento de largo plazo de la serie, excluyendo del mismo el efecto estacional e irregular. El resultado de esta serie se obtiene a partir del cálculo individual de cada actividad económica, las cuales se agregan de acuerdo a la estructura de ponderaciones a nivel de grandes ramas de actividad económicas.

[3/] Diferencia absoluta entre la tasa de variación interanual de la tendencia ciclo, con la correspondiente al mes anterior.

[p/] Preliminar.

Anexo 4

ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA [1/]

Serie Original [p/]

Base 2000=100

Actividades Económicas

Período	Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	Minas y Canteras	Industria Manufactu-rera	Electricidad y Agua	Construcción Privada	Comercio	Hoteles y Restaurantes	Transporte y Almacena-miento	Correo y Telecomunica-ciones	Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	Otros Servicios[2/]	IMAE
2021												
ene	195.6	157.2	179.5	217.7	182.3	212.5	111.4	208.3	840.1	1,004.0	105.4	**230.2**
feb	210.4	183.6	196.3	205.3	216.1	214.2	116.6	226.0	791.7	1,084.5	91.1	**235.8**
mar	218.8	160.1	227.4	236.7	185.1	248.0	127.3	244.9	842.6	1,143.6	84.6	**251.3**
abr	179.0	201.7	193.6	231.8	232.7	226.4	125.7	232.4	799.6	1,167.2	90.3	**238.2**
may	162.5	175.7	220.1	252.9	200.4	240.5	139.2	251.5	861.8	1,135.4	90.6	**244.3**
jun	162.2	152.9	203.3	237.5	172.6	256.5	151.1	246.1	867.8	1,215.0	88.7	**244.8**
jul	128.0	151.9	207.2	241.4	180.8	245.5	157.3	246.6	882.4	1,136.8	96.8	**239.0**
ago	173.6	153.8	208.7	235.4	172.3	243.8	158.7	239.7	885.8	1,411.4	90.7	**256.8**
sep	192.5	148.9	198.5	233.3	164.7	242.0	152.5	239.4	846.3	1,252.6	93.7	**248.3**
oct	237.9	149.9	199.0	234.8	162.6	257.4	163.1	236.3	856.7	1,314.8	104.7	**263.8**
nov	220.5	177.3	197.3	208.1	204.7	266.3	166.1	235.9	864.1	1,388.3	94.7	**264.0**
dic	202.8	150.5	188.3	215.6	166.6	322.6	190.5	250.3	939.6	1,791.0	68.5	**281.0**
2022												
ene	201.5	178.4	202.2	227.3	209.0	226.7	155.1	265.8	854.2	1,142.8	96.3	**247.0**
feb	203.8	185.3	211.8	207.9	227.1	223.4	146.5	261.6	814.5	1,248.9	80.3	**247.6**
mar	218.3	171.1	235.9	252.0	202.9	258.8	173.1	281.0	886.2	1,307.2	76.2	**265.2**
abr	175.6	191.3	207.4	244.4	251.3	241.9	171.3	265.6	802.5	1,386.7	78.7	**253.3**
may	158.5	174.1	240.5	252.7	219.8	249.7	175.6	279.9	866.5	1,317.1	74.5	**256.2**
jun	168.2	151.2	215.7	235.0	175.3	264.8	188.3	292.8	885.5	1,337.3	83.8	**257.3**
jul	132.3	149.6	219.6	246.5	181.5	241.9	184.9	266.7	863.2	1,309.8	79.5	**246.0**
ago	172.4	155.9	227.4	239.3	193.2	251.0	179.5	275.5	902.5	1,632.5	79.5	**272.4**
sep	189.4	152.7	216.6	226.8	184.1	243.5	178.5	293.7	860.0	1,457.5	81.3	**262.0**
oct	227.5	157.5	200.4	229.3	178.5	250.3	187.8	268.2	864.3	1,441.9	92.4	**266.9**
nov	208.6	185.2	198.4	230.6	217.9	257.1	194.3	224.1	865.0	1,558.0	76.1	**265.5**
dic	193.4	167.3	190.1	212.4	192.0	323.9	220.7	270.3	969.4	1,990.9	55.8	**289.9**
2023												
ene	207.7	185.0	183.3	230.8	215.6	232.4	183.1	292.1	885.3	1,287.8	87.3	**252.3**
feb	213.2	191.8	206.0	219.1	241.8	226.9	170.9	288.3	855.0	1,356.0	74.7	**255.9**
mar	221.0	170.3	225.4	254.2	207.9	259.6	199.0	297.2	916.9	1,405.8	72.2	**269.9**
abr	176.9	194.8	186.5	245.6	255.0	237.3	192.4	291.7	807.0	1,547.8	69.8	**255.7**
may	161.4	180.7	225.6	268.0	223.6	250.7	197.7	306.7	925.2	1,507.8	74.5	**267.4**
jun	167.7	151.4	208.2	261.5	179.4	272.1	209.9	293.6	963.1	1,546.7	75.1	**268.6**
jul	129.6	176.0	202.4	260.7	215.4	257.2	211.5	300.1	923.1	1,569.0	62.6	**257.6**

[1/] Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados y por la armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes del Cuadro Oferta Utilización disponible a 2018.

[2/] Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Administración Pública y Defensa, Enseñanza Pública, Servicios de Salud, Actividades de Servicios Comunitarios, Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente e Impuestos Netos de Subvenciones sobre la Producción y las Importaciones.

[r/] Revisado

[p/] Preliminar.

Anexo 5

ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA [1/ p/]

Serie Original Variación Acumulada[2/]

Base 2000=100

Período	Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	Minas y Canteras	Industria Manufactu-rera	Electricidad y Agua	Construcción Privada	Comercio	Hoteles y Restaurantes	Transporte y Almacena-miento	Correo y Telecomunica-ciones	Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	Otros Servicios[3/]	IMAE
	Actividades Económicas											
2021												
ene	-13.3	-12.0	-8.5	0.1	-17.0	-2.0	-28.5	-14.7	2.2	-2.8	1.9	**-5.2**
feb	-9.3	-3.0	-5.9	-1.4	-8.1	-2.9	-29.6	-8.6	2.1	-2.5	3.0	**-3.7**
mar	-6.0	3.9	8.0	3.2	-1.1	5.7	-15.5	-2.9	2.8	1.8	4.7	**2.1**
abr	-4.2	21.1	19.3	5.7	18.5	12.3	7.7	1.7	2.5	4.7	10.3	**7.3**
may	-2.7	29.0	29.3	8.9	26.8	15.6	29.6	6.4	2.3	6.8	14.9	**11.1**
jun	-2.5	26.0	31.1	10.1	24.8	17.5	45.8	9.0	2.2	7.8	16.5	**12.3**
jul	-2.3	24.4	29.4	10.3	23.3	18.5	59.4	11.3	2.0	8.3	16.5	**12.5**
ago	-1.7	21.7	27.1	10.3	20.4	18.2	67.7	11.5	1.9	11.8	13.1	**12.7**
sep	-1.4	19.5	24.2	10.2	18.2	17.7	70.1	11.9	1.7	12.1	11.8	**12.1**
oct	-1.2	17.8	21.2	9.9	16.7	17.0	65.4	11.4	1.6	13.5	8.7	**11.4**
nov	0.0	20.3	23.2	10.4	19.7	17.5	65.4	13.0	1.8	15.0	7.1	**12.3**
dic	0.6	19.2	21.6	10.4	18.4	15.9	61.8	13.5	1.8	16.2	4.7	**11.9**
2022												
ene	3.0	13.5	12.7	4.4	14.7	6.7	39.2	27.6	1.7	13.8	-8.6	**7.3**
feb	-0.2	6.7	10.2	2.9	9.5	5.5	32.3	21.5	2.3	14.5	-10.1	**6.1**
mar	-0.2	6.8	7.8	4.2	9.5	5.1	33.6	19.0	3.3	14.4	-10.1	**5.9**
abr	-0.6	3.3	7.6	4.5	9.1	5.5	34.3	17.8	2.6	15.6	-10.7	**6.0**
may	-0.9	2.5	8.0	3.5	9.2	5.2	32.5	16.4	2.1	15.7	-12.1	**5.8**
jun	-0.2	1.9	7.7	2.7	8.1	4.8	30.9	16.9	2.1	14.7	-11.1	**5.7**
jul	0.1	1.5	7.4	2.6	7.1	3.9	28.7	15.6	1.5	14.8	-12.1	**5.3**
ago	0.0	1.5	7.6	2.5	7.7	3.7	26.4	15.5	1.5	14.9	-12.1	**5.4**
sep	-0.2	1.6	7.8	1.9	8.1	3.4	25.2	16.3	1.5	15.1	-12.2	**5.4**
oct	-0.7	1.9	7.1	1.5	8.2	2.7	24.1	16.0	1.5	14.5	-12.2	**4.9**
nov	-1.2	2.2	6.5	2.2	8.0	2.1	23.3	14.1	1.3	14.2	-12.9	**4.5**
dic	-1.5	2.9	6.1	2.0	8.6	1.9	22.5	13.6	1.5	13.9	-13.2	**4.4**
2023												
ene	3.1	3.7	-9.3	1.5	3.1	2.5	18.1	9.9	3.6	12.7	-9.4	**2.2**
feb	3.8	3.6	-6.0	3.4	4.9	2.0	17.4	10.0	4.3	10.5	-8.3	**2.8**
mar	2.9	2.3	-5.4	2.4	4.1	1.4	16.5	8.6	4.0	9.5	-7.4	**2.4**
abr	2.4	2.2	-6.6	1.9	3.4	0.6	15.4	8.9	3.2	10.1	-8.3	**2.0**
may	2.3	2.5	-6.5	2.8	3.1	0.5	14.8	9.0	3.9	11.0	-6.8	**2.5**
jun	1.9	2.1	-6.0	4.2	3.0	0.9	14.2	7.5	4.8	11.8	-7.4	**2.8**
jul	1.5	4.1	-6.2	4.4	4.9	1.7	14.2	8.2	5.1	12.9	-9.3	**3.1**

[1/] Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados y por la armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes del Cuadro Oferta Utilización disponible a 2018.

[2/] Tasas de variación del índice acumulado del período en referencia respecto al mismo del año anterior.

[3/] Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Administración Pública y Defensa, Enseñanza Pública, Servicios de Salud, Actividades de Servicios Comunitarios, Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente e Impuestos Netos de Subvenciones sobre la Producción y las Importaciones.

[p/] Preliminar.

Anexo 6

ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA [1/ P/]

Serie Original Variación Interanual [2/]

Base 2000=100

	Actividades Económicas											
Período	**Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca**	**Minas y Canteras**	**Industria Manufactu-rera**	**Electricidad y Agua**	**Construcción Privada**	**Comercio**	**Hoteles y Restaurantes**	**Transporte y Almacena-miento**	**Correo y Telecomunica-ciones**	**Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones**	**Otros Servicios[3/]**	**IMAE**
2021												
ene	-13.3	-12.0	-8.5	0.1	-17.0	-2.0	-28.5	-14.7	2.2	-2.8	1.9	**-5.2**
feb	-5.3	6.4	-3.5	-3.0	1.2	-3.7	-30.6	-2.1	2.0	-2.3	4.2	**-2.2**
mar	0.9	22.1	42.8	12.8	18.0	24.4	31.7	9.2	4.3	10.8	8.8	**15.1**
abr	2.6	105.9	77.1	13.2	136.8	38.0	384.5	17.8	1.6	13.4	32.8	**26.8**
may	5.3	75.0	86.3	21.8	77.1	30.3	334.7	28.4	1.7	15.7	38.4	**29.0**
jun	-1.1	11.1	40.6	16.3	13.9	26.5	199.8	23.0	1.3	13.1	25.2	**18.1**
jul	0.0	14.4	20.1	11.8	14.5	24.8	192.6	26.1	1.3	11.0	16.8	**14.2**
ago	2.5	4.3	13.2	10.1	1.5	15.9	142.0	13.0	1.1	37.0	-6.3	**13.8**
sep	0.6	2.7	5.0	9.1	0.6	13.9	89.2	15.4	0.3	14.2	2.6	**7.8**
oct	0.7	3.2	-1.0	7.5	3.0	11.8	36.9	6.9	0.9	25.7	-11.1	**6.0**
nov	11.2	49.0	47.6	16.3	57.5	22.0	65.3	31.9	3.8	30.5	-6.5	**20.8**
dic	7.5	8.2	5.4	10.3	4.1	4.5	37.2	19.9	1.6	25.1	-22.0	**8.5**
2022												
ene	3.0	13.5	12.7	4.4	14.7	6.7	39.2	27.6	1.7	13.8	-8.6	**7.3**
feb	-3.2	0.9	7.9	1.3	5.1	4.3	25.6	15.8	2.9	15.2	-11.8	**5.0**
mar	-0.2	6.9	3.8	6.4	9.6	4.4	36.0	14.8	5.2	14.3	-10.0	**5.5**
abr	-1.9	-5.2	7.2	5.4	8.0	6.8	36.3	14.3	0.4	18.8	-12.8	**6.4**
may	-2.4	-0.9	9.2	-0.1	9.7	3.8	26.2	11.3	0.5	16.0	-17.8	**4.9**
jun	3.7	-1.1	6.1	-1.0	1.6	3.2	24.6	19.0	2.0	10.1	-5.5	**5.1**
jul	3.3	-1.5	6.0	2.1	0.4	-1.5	17.5	8.1	-2.2	15.2	-17.9	**2.9**
ago	-0.7	1.4	8.9	1.7	12.1	2.9	13.1	14.9	1.9	15.7	-12.3	**6.1**
sep	-1.6	2.5	9.1	-2.7	11.8	0.7	17.1	22.7	1.6	16.4	-13.2	**5.5**
oct	-4.4	5.0	0.7	-2.4	9.8	-2.8	15.2	13.5	0.9	9.7	-11.8	**1.2**
nov	-5.4	4.5	0.5	10.8	6.4	-3.5	17.0	-5.0	0.1	12.2	-19.6	**0.6**
dic	-4.6	11.2	0.9	-1.5	15.2	0.4	15.9	8.0	3.2	11.2	-18.5	**3.1**
2023												
ene	3.1	3.7	-9.3	1.5	3.1	2.5	18.1	9.9	3.6	12.7	-9.4	**2.2**
feb	4.6	3.5	-2.7	5.4	6.5	1.6	16.7	10.2	5.0	8.6	-7.0	**3.3**
mar	1.2	-0.5	-4.5	0.9	2.5	0.3	14.9	5.8	3.5	7.5	-5.2	**1.8**
abr	0.7	1.8	-10.1	0.5	1.5	-1.9	12.4	9.8	0.6	11.6	-11.3	**0.9**
may	1.8	3.8	-6.2	6.1	1.7	0.4	12.6	9.6	6.8	14.5	0.1	**4.4**
jun	-0.3	0.1	-3.5	11.2	2.3	2.8	11.5	0.3	8.8	15.7	-10.4	**4.4**
jul	-2.1	17.6	-7.8	5.8	18.7	6.4	14.4	12.5	6.9	19.8	-21.2	**4.7**

[1/] Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados y por la armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes del Cuadro Oferta Utilización disponible a 2018.

[2/] Tasas de variación del índice en el mes respecto al mismo mes del año anterior.

[3/] Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Administración Pública y Defensa, Enseñanza Pública, Servicios de Salud, Actividades de Servicios Comunitarios, Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente e Impuestos Netos de Subvenciones sobre la Producción y las Importaciones.

[P/] Preliminar.

Anexo 7

CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA SERIE ORIGINAL [1/ p/]

Enero - julio de cada año

Base 2000=100

Actividades Económicas	2021	2022	2023	Variación Relativa		Contribución	
				22/21	23/22	22/21	23/22
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	179.5	179.8	182.5	0.1	1.5	0.0	0.2
Minas y Canteras	169.0	171.6	178.6	1.5	4.1	0.0	0.0
Industria Manufacturera	203.9	219.0	205.4	7.4	-6.2	1.3	-1.1
Electricidad y Agua	231.9	238.0	248.5	2.6	4.4	0.1	0.1
Construcción Privada	195.7	209.6	219.8	7.1	4.9	0.2	0.2
Comercio	234.8	243.9	248.0	3.9	1.7	0.5	0.2
Hoteles y Restaurantes	132.6	170.7	194.9	28.7	14.2	0.4	0.3
Transporte y Almacenamiento	236.5	273.4	295.7	15.6	8.2	0.6	0.3
Correo y Telecomunicaciones	840.8	853.2	896.5	1.5	5.1	0.2	0.7
Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	1,126.6	1,292.8	1,460.1	14.8	12.9	3.4	3.2
Otros Servicios[2/]	92.5	81.3	73.7	-12.1	-9.3	-1.4	-0.9
IMAE	**240.5**	**253.2**	**261.1**	**5.3**	**3.1**	**5.3**	**3.1**

Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

1/ La suma de la contribución no es igual a la variación debido a las aproximaciones. Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados y por la armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes del Cuadro Oferta Utilización disponible a 2018.

2/ Otros Servicios: incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Admón. Pública y Defensa, Enseñanza Pública, Servicios de Salud, Act. de Servicios Comunitarios, Serv. de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente e Impuestos Netos de Subvenciones sobre la Producción y las Importaciones.

p/ Preliminar.

Anexo 8

CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA SERIE ORIGINAL [1/ p/]

Julio de cada año

Base 2000=100

Actividades Económicas	2021	2022	2023	Variación Relativa		Contribución	
				22/21	23/22	22/21	23/22
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	128.0	132.3	129.6	3.3	-2.1	0.3	-0.2
Minas y Canteras	151.9	149.6	176.0	-1.5	17.6	0.0	0.1
Industria Manufacturera	207.2	219.6	202.4	6.0	-7.8	1.1	-1.5
Electricidad y Agua	241.4	246.5	260.7	2.1	5.8	0.1	0.2
Construcción Privada	180.8	181.5	215.4	0.4	18.7	0.0	0.5
Comercio	245.5	241.9	257.2	-1.5	6.4	-0.2	0.8
Hoteles y Restaurantes	157.3	184.9	211.5	17.5	14.4	0.3	0.3
Transporte y Almacenamiento	246.6	266.7	300.1	8.1	12.5	0.3	0.5
Correo y Telecomunicaciones	882.4	863.2	923.1	-2.2	6.9	-0.3	1.0
Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	1,136.8	1,309.8	1,569.0	15.2	19.8	3.5	5.1
Otros Servicios[2/]	96.8	79.5	62.6	-17.9	-21.2	-2.2	-2.0
IMAE	**239.0**	**246.0**	**257.6**	**2.9**	**4.7**	**2.9**	**4.7**

Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

1/ La suma de la contribución no es igual a la variación debido a las aproximaciones. Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados y por la armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes del Cuadro Oferta

2/ Otros Servicios: incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Admón. Pública y Defensa, Enseñanza Pública, Servicios de Salud, Act. de Servicios Comunitarios, Serv. de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente e Impuestos Netos de Subvenciones sobre la Producción y las Importaciones.

p/ Preliminar.