



ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (IMAE)

A MARZO DE 2024

NOTA ACLARATORIA

Las cifras presentadas en este informe son preliminares, sujetas a revisión por cambios en la información fuente y sustitución de datos estimados, debido al retraso en la entrega. El proceso de revisión y compilación estadística se realiza de acuerdo con la disponibilidad de los datos básicos, a fin de continuar presentando la medición de las distintas actividades económicas con la mayor robustez, transparencia y confiabilidad. En este sentido, las series originales y de tendencia-ciclo pueden no coincidir con las series históricas publicadas en meses anteriores. En este informe se analiza la variación porcentual acumulada a marzo de 2024, respecto a similar período de 2023.

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 por redondeos en las cifras parciales.

Fuentes de Información

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

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 © 2024

LA ECONOMÍA NACIONAL CONTINÚA MOSTRANDO DINAMISMO AL CRECER 3.8% A MARZO DE 2024

RESUMEN EJECUTIVO

A marzo de 2024, la producción nacional alcanzó un crecimiento de 3.8% y de 1.4% de manera interanual, según la serie original del IMAE. Este resultado, refleja los esfuerzos de los diferentes agentes económicos en cuanto a i) mejorar el acceso al crédito para las diversas actividades productivas, el consumo y la adquisición de bienes raíces; ii) estabilidad en el ingreso total de los hogares; iii) creación de programas de apoyo al productor agrícola; iv) continuidad en el envío de remesas familiares, por parte de la diáspora hondureña; v) aumento en inversión de capital (ampliación de la capacidad instalada).

Según la estructura productiva y su impacto, a marzo de 2024, se observa dinamismo en Intermediación Financiera, Telecomunicaciones, Comercio, Construcción Privada, Hoteles y Restaurantes; lo anterior fue contrarrestado por la caída reportado en las actividades Agrícolas, Manufactureras y las Otras Actividades.

ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (IMAE)

(Contribución a la variación porcentual acumulada a marzo de 2024) ^{P/}



Fuente: Departamento de Cuentas Nacionales, BCH.

Nota: La suma de la contribución no necesariamente es igual a la variación total debido a las aproximaciones.

^{1/}Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Minas y Canteras, Energía y Agua, Administración Pública y Defensa, Enseñanza, Servicios de Salud, Actividades de Servicios Comunitarios e Impuestos Netos de Subvenciones.

^{P/} Preliminar.

DESEMPEÑO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA A MARZO DE 2024

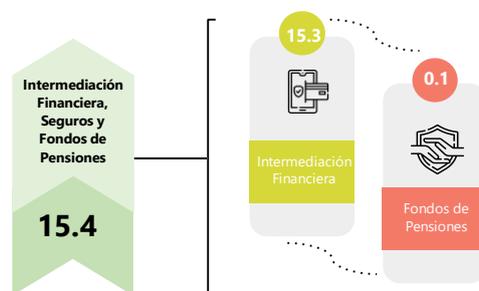
Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones, continúa impulsando el dinamismo de la actividad económica total, al mostrar crecimiento de 15.4%, lo que se atribuye al aumento en el margen financiero debido a:

- Incremento de intereses netos especialmente por el aumento de los préstamos destinados al consumo, propiedad raíz, transporte y telecomunicaciones.
- Mayores ingresos por comisiones recibidas sobre préstamos, giros y transferencias, y comisiones por servicios bancarios.

Por su parte, el resultado positivo en la producción de los seguros y fondos de pensiones se explica por el alza en: i) primas recibidas por seguros de vida; ii) incendios y líneas aliadas; iii) accidentes y enfermedades; y en seguros generales, particularmente por vehículos automotores.

IMAE: INTERMEDIACIÓN FINANCIERA, SEGUROS Y FONDOS DE PENSIONES

(Contribución a la variación porcentual a marzo de 2024) ^{P/}



Fuente: Departamento de Cuentas Nacionales, BCH.

^{P/} Preliminar.

Asimismo, los fondos de pensiones públicos incrementaron sus ingresos por concepto de aportaciones y retorno de la inversión financiera.

Telecomunicaciones, presentó aumento de 5.6%, asociado al incremento significativo en el número de suscriptores de internet residencial y móvil con conexión de banda ancha. Además, el alza en el uso de soluciones informáticas relacionadas con la ciberseguridad, software, servicios en la nube y las alianzas que las compañías telefónicas han realizado con las diversas plataformas de streaming.

Comercio registró un alza de 4.0%, impulsado principalmente por las ventas de equipo de transporte, productos alimenticios y derivados del tabaco destinados al consumo interno, aparatos de uso doméstico -sus partes y piezas- para el hogar, productos de petróleo refinado, equipos de televisión y comunicaciones, así como maquinaria y aparatos eléctricos para uso industrial.

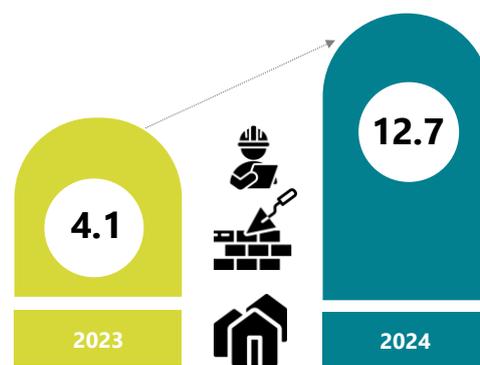
Construcción Privada, mostró crecimiento de 12.7%; en vista del dinamismo en las construcciones destinadas al sector comercial, otros edificios (construcción de centros educativos, iglesias y morgue judicial -esta última en la ciudad de Choluteca-) y ampliaciones de obras existentes (remodelaciones en zonas residenciales, locales comerciales), y la continuidad de proyectos de vivienda y apartamentos.

Se resalta la tendencia creciente de esta actividad atribuida al acceso a financiamiento, tanto por recursos del sistema financiero nacional como los provenientes del Fondo de Inversión BCH-Banhprovi. Durante el período observado, las áreas de influencia, son especialmente las ciudades de Danlí, Villanueva, El Progreso y Puerto Cortés, las que han experimentado un impacto significativo.

Hoteles y Restaurantes, aumentó en 6.3%, por la creciente demanda de servicios alimenticios y el incremento en la ocupación hotelera, tanto de turistas nacionales como extranjeros, que visitan las diversas ciudades del país (Roatán, Tegucigalpa y San Pedro Sula), en parte por las actividades que apoya el Instituto Hondureño de Turismo (entre ellas: Festival del Parapente en Honduras, firma de convenios con algunas comunidades para impulso del turismo y la cultura); a lo que se suma el alza en el ingreso de visitantes por motivos de viaje, de acuerdo a los registros en el Instituto Nacional de Migración.

Transporte y Almacenamiento, registró un alza de 1.1%, asociado al traslado de productos finales e insumos intermedios para la industria dentro del territorio nacional; así como, al creciente movimiento de pasajeros tanto en áreas urbanas e interurbanas. Por su parte, los servicios de almacenamiento presentaron una disminución en sus ingresos.

IMAE: CONSTRUCCIÓN PRIVADA
(variación porcentual acumulada a marzo 2024) ^{p/}



Fuente: Departamento de Cuentas Nacionales, BCH.
^{p/} Preliminar.

Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca denotó una caída 2.8%; determinado por:

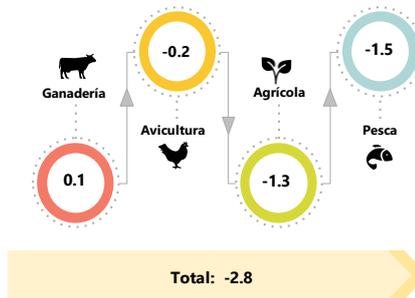
- a) El cultivo de camarón, debido a una disminución en la demanda por parte de la industria, debido a problemas de acceso a mercados internacionales.
- b) La cría de tilapia, afectada por la revocación de licencias ambientales destinadas a la acuicultura industrial a gran escala en el Lago de Yojoa. Esta medida se implementó con el objetivo de protección del ecosistema de esa zona.
- c) La producción de palma africana, por bajos rendimientos agrícolas, lo que se explica por menores lluvias en la zona donde se cultiva esta fruta (Atlántida, Yoro y Colón), consecuencia del cambio climático; la menor obtención de fruta por hectárea redujo los volúmenes de producción en la industria aceitera.
- d) La producción de café, explicado por la alternancia en la productividad cada dos años (bianualidad productiva), a lo que se suma, menor disponibilidad de mano de obra, escasa fertilización y proliferación de plagas como la Roya, mismos que han incidido en los rendimientos.

No obstante, el resultado es parcialmente contrarrestado por el incremento mostrado en los cultivos de caña de azúcar, de tubérculos, hortalizas y piña, favorecido por el aumento en el consumo interno y externo.

Industria Manufacturera, reportó una caída de 3.6%; atribuido al desempeño negativo de las principales actividades:

Alimentos, bebidas y tabaco: a) por elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal dada la menor disponibilidad de fruta de palma para su procesamiento; b) reducción en los volúmenes producidos de productos de la pesca -camarón y tilapia- debido a problemas de acceso a mercados internacionales y suspensión de los permisos de explotación de lagunas; c) caída en el beneficiado de café por disminución en el rendimiento de las plantaciones; comportamiento que se denota en las exportaciones de estos bienes.

IMAE: AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA
(Contribución a la variación porcentual a marzo de 2024) ^{P/}



Fuente: Departamento de Cuentas Nacionales, BCH.

^{P/} Preliminar.

IMAE: INDUSTRIA MANUFACTURERA

(Contribución a la variación porcentual a marzo de 2024) ^{P/}



Fuente: Departamento de Cuentas Nacionales, BCH.

Nota: La suma de la contribución no necesariamente es igual a la variación total debido a las aproximaciones.

^{1/} Incluye Producción de Madera y Productos de Papel-Imp. Editoras

^{P/} Preliminar



Disminución de la demanda externa de productos textiles y prendas de vestir por parte de los Estados Unidos de América (EUA) resultado de una desaceleración en el consumo final^{1/}, sumado a la menor exportación de partes de prendas de vestir particularmente a El Salvador.

Sin embargo, se reportan variaciones positivas en las actividades de:

- i)* fabricación de maquinaria y equipo (arneses) para vehículos, por mayores volúmenes exportados hacia los EUA, Nicaragua y Brasil;
- ii)* elaboración de productos de papel, procesamiento de bebidas y productos lácteos, impulsados por la demanda nacional;
- iii)* fundición de hierro, por la normalización en la operatividad de una de las empresas del sector, tras completarse las labores de mantenimiento en su maquinaria;
- iv)* minerales no metálicos (cemento y productos de hormigón), en respuesta al alza en la demanda de la construcción.

^{1/} Gasto de consumo personal de los Estados Unidos de América, por Tipo de Producto, Oficina de Análisis Económico (BEA)
(<https://apps.bea.gov/>).

Efecto Calendario en las Actividades Económicas

Las series de tiempo económicas se ven influenciadas por factores estacionales estables y no estables en su aparición anual. Los primeros, forman parte de la “estacionalidad sistemática”, es decir, los eventos que ocurren todos los años en la misma fecha; por ejemplo, la navidad. En cambio, los segundos son parte de los “efectos de calendario”, que se caracterizan por tener una aparición anual que no suele presentarse en la misma fecha todos los años; como es el caso de la semana santa.

Este aspecto suele pasar desapercibido porque se espera que los meses tengan los mismos días laborales cada año; sin embargo, esto no sucede, más aún cuando los días festivos son móviles, como ocurre cuando la semana santa varía entre marzo y abril, y viceversa.

Teniendo presente que los días festivos de semana santa para este 2024 se presentaron en marzo, y no en abril como en 2023; implicó una reducción de cuatro días laborales en comparación con el mismo período del año anterior (véase tabla siguiente).



Calendario de Semana Santa, 2019-2024

Año	Mes	Días hábiles o laborales (lunes-viernes)	Feridos en días hábiles (lunes-viernes)	Fines de semana (sábado-domingo)	Total días en el mes
2019	Marzo	21	0	10	31
	Abril*	20	2	8	30
2020	Marzo	22	0	9	31
	Abril*	19	3	8	30
2021	Marzo	23	0	8	31
	Abril*	19	3	8	30
2022	Marzo	23	0	8	31
	Abril*	18	3	9	30
2023	Marzo	23	0	8	31
	Abril*	17	3	10	30
2024	Marzo*	19	2	10	31
	Abril	22	0	8	30

* Meses en que se presentó la semana santa, durante el período 2019-2024

Nota: i) días hábiles: incluye los días laborales de lunes a viernes; ii) feridos en días hábiles: los días laborales en los que se presentó un feriado nacional; y iii) fines de semana: incluye sábado y domingo.

El impacto de la semana santa en las actividades económicas puede variar dependiendo de la participación de la mano de obra. Por ejemplo, el efecto de la semana santa en la mayoría de las industrias manufactureras es negativo; en cambio, para los servicios de hoteles y restaurantes es lo contrario.

En el caso de los servicios de hospedaje, se suelen presentar ciertas particularidades, como sucedió en 2023, período en que la semana santa se presentó en la primera semana de abril; y, por tanto, las reservas en los hoteles se contabilizaron en el mes previo, y no precisamente en el mes donde ocurrió dicha festividad.



A N E X O S

Anexo 1
ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA ^{1/} SERIE ORIGINAL
Enero-Marzo de cada año
Base 2000 = 100

Actividades Económicas	2021	2022	2023 ^{P/}	2024 ^{P/}	Variaciones Relativas		
					22/21	23/22	24/23
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	207.5	207.0	217.2	211.1	-0.2	4.9	-2.8
Agrícola	220.5	217.5	229.6	225.3	-1.3	5.5	-1.9
Silvicultura	94.2	99.1	102.0	102.4	5.2	2.9	0.5
Ganadería	156.2	158.0	159.7	161.4	1.2	1.1	1.1
Avicultura	251.0	264.9	268.2	261.6	5.5	1.2	-2.5
Pesca	263.0	267.5	293.0	235.2	1.7	9.5	-19.7
Minas y Canteras	167.0	178.3	182.4	189.3	6.8	2.3	3.8
Minas	116.6	114.6	110.1	78.1	-1.7	-3.9	-29.0
Canteras	194.5	213.0	221.8	250.0	9.5	4.1	12.7
Industria Manufacturera	201.0	216.6	204.8	197.4	7.8	-5.5	-3.6
Alimentos, Bebidas y Tabaco	221.8	231.9	242.2	224.4	4.5	4.4	-7.3
Textiles y Productos de Vestir	198.0	228.4	181.1	168.8	15.3	-20.7	-6.8
Producción de Madera	77.6	83.6	86.4	87.9	7.8	3.2	1.7
Productos de Papel e Imprentas Editoras	91.3	88.1	81.9	95.6	-3.5	-7.0	16.8
Sustancias, Productos Químicos y Plásticos	143.6	144.9	135.3	131.8	0.9	-6.6	-2.6
Minerales no Metálicos	159.6	173.2	178.6	189.6	8.5	3.1	6.1
Industria Básica de Fundición de Hierro	507.7	389.1	11.0	360.3	-23.3	-97.2	---
Fabricación de Productos Elaborados de Metal	68.4	71.3	69.8	66.1	4.2	-2.0	-5.3
Fabricación de Maquinaria y Equipo	350.1	373.0	436.7	462.0	6.5	17.1	5.8
Otras Industrias Manufactureras	191.5	209.9	172.6	167.7	9.6	-17.8	-2.8
Electricidad y Agua	219.9	230.5	236.1	250.0	4.8	2.4	5.9
Electricidad	233.2	244.4	250.3	266.1	4.8	2.4	6.3
Agua	106.2	111.9	114.1	111.6	5.4	2.0	-2.2
Construcción Privada	194.5	213.0	221.8	250.0	9.5	4.1	12.7
Comercio	224.9	236.3	239.6	249.2	5.1	1.4	4.0
Hoteles y Restaurantes	118.4	158.2	184.3	196.0	33.6	16.5	6.3
Hoteles	48.3	96.1	128.2	132.3	99.0	33.4	3.2
Restaurantes	146.1	182.7	206.5	221.1	25.1	13.0	7.1
Transporte y Almacenamiento	226.3	269.4	292.6	295.9	19.0	8.6	1.1
Transporte por Vía Terrestre	208.5	256.7	271.3	279.6	23.1	5.7	3.1
Transporte por Vía Acuática	277.1	325.3	344.4	351.2	17.4	5.9	2.0
Almacenamiento	266.3	289.5	343.9	328.5	8.7	18.8	-4.5
Correo y Telecomunicaciones	824.8	851.6	885.7	935.7	3.3	4.0	5.6
Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	1,113.6	1,263.6	1,370.7	1,582.5	13.5	8.5	15.4
Intermediación Financiera	1,297.7	1,487.5	1,618.9	1,870.2	14.6	8.8	15.5
Seguros y Fondos de Pensiones	181.2	129.6	113.8	125.5	-28.5	-12.3	10.4
Otros Servicios ^{2/}	93.5	84.9	78.3	68.4	-9.2	-7.8	-12.7
IMAE	240.7	254.9	260.9	270.9	5.9	2.4	3.8

^{1/} Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados y por la amonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes de las referencias anuales 2019- 2022.

^{2/} Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Administración Pública y Defensa, Enseñanza, 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
Marzo de cada año
Base 2000 = 100

Actividades Económicas	2021	2022	2023 ^{P/}	2024 ^{P/}	Variaciones Relativas		
					22/21	23/22	24/23
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	217.9	217.3	224.0	206.5	-0.3	3.1	-7.8
Agrícola	234.0	227.6	235.9	217.9	-2.7	3.6	-7.6
Silvicultura	98.3	109.5	113.1	110.4	11.4	3.2	-2.3
Ganadería	156.4	158.3	159.9	161.6	1.2	1.0	1.1
Avicultura	271.4	275.7	282.1	264.6	1.6	2.3	-6.2
Pesca	259.3	310.0	314.8	232.1	19.6	1.6	-26.3
Minas y Canteras	160.1	171.1	170.3	171.7	6.9	-0.5	0.9
Minas	114.3	112.8	101.2	62.1	-1.3	-10.3	-38.6
Canteras	185.1	202.9	207.9	231.5	9.6	2.5	11.3
Industria Manufacturera	227.4	235.9	225.3	198.7	3.8	-4.5	-11.8
Alimentos, Bebidas y Tabaco	249.8	256.2	262.5	228.2	2.6	2.5	-13.0
Textiles y Productos de Vestir	233.5	255.6	214.1	172.7	9.5	-16.3	-19.3
Producción de Madera	72.5	83.8	86.1	85.5	15.7	2.7	-0.7
Productos de Papel e Imprentas Editoras	106.1	99.8	94.7	101.0	-5.9	-5.2	6.7
Sustancias, Productos Químicos y Plásticos	158.6	148.9	145.1	130.4	-6.1	-2.6	-10.1
Minerales no Metálicos	169.0	177.8	174.7	181.5	5.2	-1.7	3.9
Industria Básica de Fundición de Hierro	438.1	239.3	14.6	604.6	-45.4	-93.9	---
Fabricación de Productos Elaborados de Metal	62.1	39.1	37.0	33.5	-37.1	-5.5	-9.4
Fabricación de Maquinaria y Equipo	392.6	395.5	461.1	419.3	0.7	16.6	-9.1
Otras Industrias Manufactureras	193.1	221.8	198.2	141.8	14.9	-10.6	-28.5
Electricidad y Agua	236.7	253.1	255.3	271.8	6.9	0.9	6.5
Electricidad	251.8	269.7	271.8	290.6	7.1	0.8	6.9
Agua	107.0	110.8	113.4	110.7	3.6	2.3	-2.4
Construcción Privada	185.1	202.9	207.9	231.5	9.6	2.5	11.3
Comercio	248.0	258.8	259.6	260.5	4.4	0.3	0.4
Hoteles y Restaurantes	127.3	173.1	199.0	210.8	36.0	14.9	5.9
Hoteles	59.4	118.1	147.3	150.2	98.8	24.7	2.0
Restaurantes	154.0	194.8	219.3	234.7	26.5	12.6	7.0
Transporte y Almacenamiento	244.8	281.0	297.3	279.7	14.8	5.8	-5.9
Transporte por Vía Terrestre	232.1	267.5	281.0	266.7	15.3	5.0	-5.1
Transporte por Vía Acuática	316.0	346.6	365.2	318.8	9.7	5.3	-12.7
Almacenamiento	258.7	299.5	324.6	307.7	15.8	8.4	-5.2
Correo y Telecomunicaciones	842.6	886.2	916.9	978.7	5.2	3.5	6.7
Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	1,223.0	1,393.3	1,450.4	1,724.4	13.9	4.1	18.9
Intermediación Financiera	1,427.6	1,641.0	1,713.4	2,040.2	15.0	4.4	19.1
Seguros y Fondos de Pensiones	186.6	138.8	118.6	125.3	-25.7	-14.6	5.7
Otros Servicios^{2/}	87.3	79.0	75.6	59.6	-9.6	-4.2	-21.2
IMAE	255.8	270.1	273.5	277.4	5.6	1.3	1.4

^{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 de las referencias anuales 2019-2022.

^{2/} Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Administración Pública y Defensa, Enseñanza, 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/}
Base 2000=100

Período	Serie Original			Serie Tendencia Ciclo (TC) ^{2/}		
	Índice	Variación		Índice	Variación	Aceleración ^{3/}
Acumulada		Interanual	Interanual			
2022						
ene	245.5	7.3	7.3	258.5	6.4	-0.7
feb	249.0	6.0	4.8	259.4	5.9	-0.5
mar	270.1	5.9	5.6	260.0	5.3	-0.6
abr	255.6	5.8	5.7	260.3	4.7	-0.6
may	257.2	5.7	5.1	260.5	4.3	-0.4
jun	257.5	5.6	5.0	260.7	4.1	-0.2
jul	245.5	5.2	2.5	260.9	3.9	-0.2
ago	274.7	5.4	7.3	261.1	3.5	-0.4
sep	259.3	5.3	4.5	261.3	3.1	-0.4
oct	268.5	5.0	1.9	261.8	2.6	-0.5
nov	259.3	4.4	-0.6	262.5	2.2	-0.4
dic	289.6	4.3	3.2	263.4	2.0	-0.2
2023 ^{P/}						
ene	250.5	2.0	2.0	263.9	2.1	0.1
feb	258.8	3.0	4.0	265.4	2.3	0.2
mar	273.5	2.4	1.3	267.1	2.7	0.4
abr	256.7	1.9	0.4	269.0	3.4	0.7
may	265.9	2.2	3.4	271.0	4.0	0.6
jun	266.7	2.4	3.6	272.7	4.6	0.6
jul	259.6	2.9	5.8	274.1	5.1	0.5
ago	289.4	3.2	5.3	275.0	5.3	0.2
sep	273.7	3.5	5.5	275.3	5.3	0.0
oct	282.6	3.7	5.3	274.8	5.0	-0.3
nov	265.8	3.6	2.5	274.8	4.7	-0.3
dic	304.3	3.7	5.1	275.2	4.5	-0.2
2024 ^{P/}						
ene	262.5	4.8	4.8	275.2	4.3	-0.2
feb	272.8	5.1	5.4	276.4	4.2	-0.1
mar	277.4	3.8	1.4	277.8	4.0	-0.2

^{1/} Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), sustitución de datos estimados, armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes de las referencias anuales 2019-2022.

^{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
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
2022												
ene	200.8	178.4	202.2	229.2	209.0	226.7	155.1	265.8	854.2	1,121.0	95.1	245.5
feb	203.0	185.3	211.8	209.3	227.1	223.4	146.5	261.6	814.5	1,276.6	80.7	249.0
mar	217.3	171.1	235.9	253.1	202.9	258.8	173.1	281.0	886.2	1,393.3	79.0	270.1
abr	174.7	191.3	207.4	246.6	251.3	241.9	171.3	265.6	802.5	1,410.5	82.8	255.6
may	158.2	174.1	240.5	257.3	219.8	249.7	175.6	279.9	866.5	1,315.4	78.0	257.2
jun	170.6	151.2	215.7	239.6	175.3	264.8	188.3	292.9	885.5	1,322.1	85.4	257.5
jul	131.7	149.6	219.6	252.1	181.5	241.9	184.9	266.6	863.2	1,318.7	76.3	245.5
ago	173.2	155.9	227.4	245.2	193.2	251.0	179.5	275.5	902.5	1,697.1	76.0	274.7
sep	190.0	152.7	216.6	234.0	184.1	243.5	178.5	293.7	860.0	1,405.3	80.0	259.3
oct	228.5	157.5	200.4	233.4	178.5	250.3	187.8	268.2	864.3	1,455.0	94.7	268.5
nov	208.4	185.2	199.0	235.0	217.9	257.1	194.3	224.1	865.0	1,419.8	77.2	259.3
dic	193.0	167.3	190.3	216.6	192.0	323.9	220.7	270.3	969.4	1,970.6	58.0	289.6
2023 ^{P/}												
ene	210.8	185.0	183.3	232.1	215.6	232.4	183.1	292.1	885.3	1,252.6	85.2	250.5
feb	216.8	191.8	205.7	220.8	241.8	226.9	170.9	288.3	855.0	1,409.2	74.1	258.8
mar	224.0	170.3	225.3	255.3	207.9	259.6	199.0	297.3	916.9	1,450.4	75.6	273.5
abr	177.7	194.8	186.5	246.3	255.0	237.3	193.9	291.7	807.0	1,516.5	77.9	256.7
may	162.4	180.7	225.3	268.7	223.6	250.7	198.4	306.7	929.6	1,473.0	74.4	265.9
jun	173.8	151.4	208.2	259.8	179.4	272.1	209.9	293.9	964.5	1,470.3	77.9	266.7
jul	131.5	176.0	202.9	260.6	215.4	257.2	211.5	302.9	924.5	1,646.5	54.9	259.6
ago	183.0	165.4	210.2	255.9	199.2	262.4	203.5	293.8	966.6	1,956.9	70.6	289.4
sep	197.2	170.7	197.2	250.0	203.0	256.9	207.9	281.8	908.3	1,770.4	61.5	273.7
oct	237.6	154.4	187.1	239.2	191.0	254.8	196.9	282.8	913.2	1,684.5	96.6	282.6
nov	213.7	187.6	176.1	233.5	231.1	261.8	202.6	277.0	886.4	1,617.4	66.2	265.8
dic	197.8	179.6	177.7	219.6	227.3	337.8	232.3	280.1	1,001.6	2,248.1	51.1	304.3
2024 ^{P/}												
ene	210.8	193.4	186.5	246.7	250.3	246.2	194.0	307.8	915.7	1,407.3	79.3	262.5
feb	216.0	202.8	207.0	231.6	268.1	240.7	183.2	300.2	912.7	1,615.8	66.3	272.8
mar	206.5	171.7	198.7	271.8	231.5	260.5	210.8	279.7	978.7	1,724.4	59.6	277.4

^{1/} Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados, armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes de las referencias anuales 2019-2022.

^{2/} Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Administración Pública y Defensa, Enseñanza, 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/}
 Serie Original Variación Acumulada^{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
2022												
ene	3.0	13.5	12.7	5.3	14.7	6.7	39.2	27.6	1.7	12.4	-6.7	7.3
feb	-0.2	6.7	10.2	3.6	9.5	5.5	32.3	21.5	2.3	13.2	-9.0	6.0
mar	-0.2	6.8	7.8	4.8	9.5	5.1	33.6	19.0	3.3	13.5	-9.2	5.9
abr	-0.6	3.3	7.6	5.2	9.1	5.5	34.3	17.8	2.6	14.0	-9.9	5.8
may	-0.9	2.5	8.0	4.5	9.2	5.2	32.5	16.4	2.1	14.5	-11.2	5.7
jun	-0.3	1.9	7.7	3.8	8.1	4.8	30.9	16.9	2.1	13.6	-10.1	5.6
jul	0.1	1.5	7.4	3.9	7.1	3.9	28.7	15.6	1.5	13.6	-11.4	5.2
ago	0.0	1.5	7.6	4.0	7.7	3.7	26.4	15.5	1.5	14.5	-11.6	5.4
sep	-0.2	1.6	7.8	3.6	8.1	3.4	25.2	16.3	1.5	14.3	-12.0	5.3
oct	-0.7	1.9	7.1	3.1	8.2	2.7	24.1	16.0	1.5	14.2	-12.0	5.0
nov	-1.2	2.2	6.5	3.9	8.0	2.1	23.3	14.1	1.3	13.7	-12.9	4.4
dic	-1.5	2.9	6.1	3.7	8.6	1.9	22.5	13.6	1.5	13.5	-13.3	4.3
2023 ^{P/}												
ene	5.0	3.7	-9.4	1.3	3.1	2.5	18.1	9.9	3.6	11.7	-10.5	2.0
feb	5.9	3.6	-6.0	3.3	4.9	2.0	17.4	10.1	4.3	11.0	-9.4	3.0
mar	4.9	2.3	-5.5	2.4	4.1	1.4	16.5	8.6	4.0	8.5	-7.8	2.4
abr	4.2	2.2	-6.6	1.7	3.4	0.6	15.6	8.9	3.2	8.2	-7.3	1.9
may	4.0	2.5	-6.5	2.3	3.1	0.5	15.1	9.0	4.0	9.0	-6.8	2.2
jun	3.6	2.1	-6.0	3.3	3.0	0.9	14.4	7.5	4.9	9.4	-7.1	2.4
jul	3.2	4.1	-6.3	3.3	4.9	1.7	14.4	8.3	5.2	11.6	-9.9	2.9
ago	3.5	4.3	-6.4	3.5	4.7	2.1	14.3	8.1	5.4	12.2	-9.6	3.2
sep	3.6	5.1	-6.7	3.8	5.2	2.4	14.5	6.7	5.5	13.7	-11.1	3.5
oct	3.6	4.4	-6.7	3.7	5.4	2.4	13.5	6.6	5.5	14.0	-9.6	3.7
nov	3.5	4.1	-7.1	3.3	5.5	2.3	12.6	7.8	5.2	14.0	-10.0	3.6
dic	3.4	4.4	-7.1	3.2	6.5	2.5	11.8	7.5	5.0	14.0	-10.1	3.7
2024 ^{P/}												
ene	0.0	4.5	1.7	6.3	16.1	6.0	5.9	5.4	3.4	12.4	-6.9	4.8
feb	-0.2	5.1	1.2	5.6	13.3	6.0	6.5	4.7	5.1	13.6	-8.6	5.1
mar	-2.8	3.8	-3.6	5.9	12.7	4.0	6.3	1.1	5.6	15.4	-12.7	3.8

^{1/} Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados, armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes de las referencias anuales 2019-2022.

^{2/} Tasas de variación del índice acumulado del periodo en referencia respecto al mismo del año anterior.

^{3/} Incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Administración Pública y Defensa, Enseñanza, Servicios de Salud, Actividades de Servicios Comunitarios, Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente e

^{P/} Preliminar.

Anexo 6
ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA ^{1/}

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
2022												
ene	3.0	13.5	12.7	5.3	14.7	6.7	39.2	27.6	1.7	12.4	-6.7	7.3
feb	-3.2	0.9	7.9	1.9	5.1	4.3	25.6	15.8	2.9	13.9	-11.5	4.8
mar	-0.3	6.9	3.8	6.9	9.6	4.4	36.0	14.8	5.2	13.9	-9.6	5.6
abr	-1.9	-5.2	7.2	6.4	8.0	6.8	36.3	14.3	0.4	15.4	-12.0	5.7
may	-2.4	-0.9	9.2	1.7	9.7	3.8	26.2	11.3	0.5	16.6	-16.4	5.1
jun	3.6	-1.1	6.1	0.9	1.6	3.2	24.6	19.0	2.0	9.3	-4.9	5.0
jul	3.3	-1.5	6.0	4.4	0.4	-1.5	17.5	8.1	-2.2	13.3	-18.8	2.5
ago	-0.7	1.4	8.9	4.2	12.1	2.9	13.1	14.9	1.9	20.0	-12.9	7.3
sep	-1.6	2.5	9.1	0.3	11.8	0.7	17.1	22.7	1.6	13.0	-15.3	4.5
oct	-4.3	5.0	0.7	-0.6	9.8	-2.8	15.2	13.5	0.9	13.3	-12.1	1.9
nov	-5.5	4.5	0.5	12.9	6.4	-3.5	17.0	-5.0	0.1	9.2	-21.4	-0.6
dic	-4.6	11.2	1.0	0.5	15.2	0.4	15.9	8.0	3.2	12.1	-19.7	3.2
2023 ^{P/}												
ene	5.0	3.7	-9.4	1.3	3.1	2.5	18.1	9.9	3.6	11.7	-10.5	2.0
feb	6.8	3.5	-2.9	5.5	6.5	1.6	16.7	10.2	5.0	10.4	-8.1	4.0
mar	3.1	-0.5	-4.5	0.9	2.5	0.3	14.9	5.8	3.5	4.1	-4.2	1.3
abr	1.7	1.8	-10.1	-0.1	1.5	-1.9	13.2	9.8	0.6	7.5	-6.0	0.4
may	2.7	3.8	-6.3	4.4	1.7	0.4	13.0	9.6	7.3	12.0	-4.6	3.4
jun	1.9	0.1	-3.5	8.5	2.3	2.8	11.5	0.3	8.9	11.2	-8.7	3.6
jul	-0.2	17.6	-7.6	3.4	18.7	6.4	14.4	13.6	7.1	24.9	-28.0	5.8
ago	5.6	6.1	-7.5	4.3	3.1	4.6	13.4	6.6	7.1	15.3	-7.1	5.3
sep	3.8	11.8	-9.0	6.8	10.3	5.5	16.5	-4.0	5.6	26.0	-23.1	5.5
oct	4.0	-1.9	-6.7	2.5	7.0	1.8	4.8	5.4	5.7	15.8	2.0	5.3
nov	2.5	1.3	-11.5	-0.6	6.1	1.8	4.3	23.6	2.5	13.9	-14.2	2.5
dic	2.5	7.3	-6.6	1.4	18.4	4.3	5.3	3.6	3.3	14.1	-11.9	5.1
2024 ^{P/}												
ene	0.0	4.5	1.7	6.3	16.1	6.0	5.9	5.4	3.4	12.4	-6.9	4.8
feb	-0.3	5.7	0.7	4.9	10.9	6.1	7.2	4.1	6.7	14.7	-10.6	5.4
mar	-7.8	0.9	-11.8	6.5	11.3	0.4	5.9	-5.9	6.7	18.9	-21.2	1.4

^{1/} Datos sujetos a revisión por cambios en datos fuentes (empresas), por sustitución de datos estimados, armonización y extrapolación de algunos indicadores con los volúmenes de las referencias anuales 2019-2022.

^{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, 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/}
Enero-Marzo de cada año
Base 2000=100

Actividades Económicas	2022	2023 ^{p/}	2024 ^{p/}	Variación Relativa		Contribución	
				23/22	24/23	23/22	24/23
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	207.0	217.2	211.1	4.9	-2.8	0.6	-0.3
Minas y Canteras	178.3	182.4	189.3	2.3	3.8	0.0	0.0
Industria Manufacturera	216.6	204.8	197.4	-5.5	-3.6	-1.0	-0.6
Electricidad y Agua	230.5	236.1	250.0	2.4	5.9	0.1	0.1
Construcción Privada	213.0	221.8	250.0	4.1	12.7	0.1	0.4
Comercio	236.3	239.6	249.2	1.4	4.0	0.2	0.5
Hoteles y Restaurantes	158.2	184.3	196.0	16.5	6.3	0.3	0.1
Transporte y Almacenamiento	269.4	292.6	295.9	8.6	1.1	0.4	0.0
Correo y Telecomunicaciones	851.6	885.7	935.7	4.0	5.6	0.5	0.7
Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	1,263.6	1,370.7	1,582.5	8.5	15.4	2.0	4.0
Otros Servicios ^{2/}	84.9	78.3	68.4	-7.8	-12.7	-0.8	-1.1
IMAE	254.9	260.9	270.9	2.4	3.8	2.4	3.8

Fuente: Departamento de Cuentas Nacionales, 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 de las referencias anuales 2019-2022.

^{2/} Otros Servicios: incluye Actividades Inmobiliarias y Empresariales, Admón. Pública y Defensa, Enseñanza, 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.