



ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (IMAE)

A SEPTIEMBRE DE 2022

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](#)

[Siguenos 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
- Balanza de Pagos
- 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 © 2022

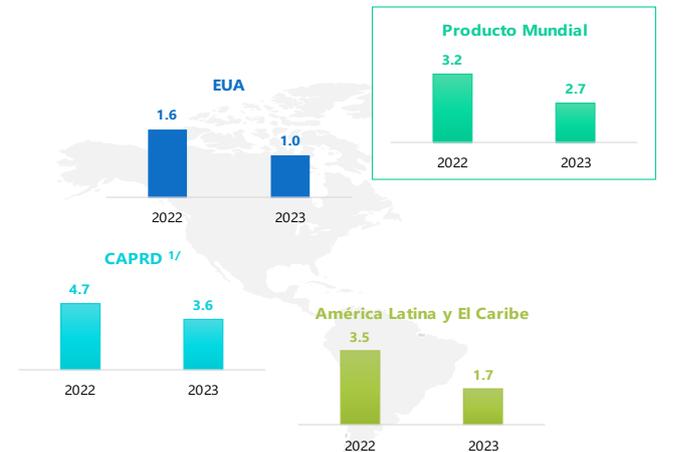
ENTORNO INTERNACIONAL

La economía mundial continúa enfrentando fuertes impactos, derivado del conflicto bélico entre Rusia y Ucrania, generando mayor incertidumbre en especial por el endurecimiento de las condiciones financieras; se prevé que los efectos del escaso y encarecido financiamiento ante el aumento de las tasas de interés por parte de los bancos centrales para controlar la inflación; se traduzca en una desaceleración de la actividad económica por la probable disminución en el crédito interno, consumo privado y la inversión esperada, en 2022 y 2023.

Según el Fondo Monetario Internacional^{1/}, la proyección de crecimiento económico mundial al cierre de 2022, será de 3.2%, mientras que para el próximo año se proyecta 2.7%, estimándose que la mayoría de los países podrían registrar hasta dos trimestres consecutivos de contracción en el Producto Interno Bruto (PIB) de 2023. Mientras que, para América Latina se prevé una tasa de 3.5% al cierre de 2022 y 1.7% en el siguiente año, resultado de la disminución esperada en los precios de las materias primas de los países de América del Sur, México y algunas economías del Caribe (principales exportadores). Para América Central, Panamá y República Dominicana, se espera un menor impulso, por el moderado comercio con los Estados Unidos de América (EUA) y la desaceleración en las remesas provenientes de ese país, con tasas de crecimiento esperadas por el orden de 4.7% y 3.6% respectivamente para los períodos mencionados.

Proyección de Crecimiento Económico Mundial

PIB real, variación porcentual anual



Fuente: FMI, Informe de Perspectivas de Crecimiento Económico WEO, octubre de 2022

^{1/} Incluye Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá y República Dominicana

^{1/} Informe de Perspectivas de la Economía Mundial, octubre de 2022, Fondo Monetario Internacional (FMI).

ECONOMÍA NACIONAL

A septiembre de 2022, el desempeño de la economía nacional continua siendo favorable, pese el contexto internacional adverso, al registrar el Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE) un crecimiento acumulado de 5.0% -serie original-, y 5.1% de forma interanual, congruente con la proyección de crecimiento estimado en la revisión del Programa Monetario 2022-2023; resultado del alza en la demanda interna y externa, y la implementación de medidas orientadas al apoyo de la actividad económica y el empleo (disponibilidad de recursos financieros, reformulación del presupuesto, subsidios a los combustibles y energía); así como por el aumento en las remesas familiares, que han aportado al dinamismo del gasto de consumo de los hogares.

La actividad económica fue impulsada principalmente por la contribución de: Intermediación Financiera; Industria Manufacturera; Transporte y Almacenamiento; Comercio; y, Hoteles y Restaurantes; reflejando la recuperación económica del país, retornando a los niveles previos a la crisis sanitaria, incluso superándolos en la mayoría de las actividades excepto en Agricultura; Minas y Canteras; y, Construcción.

DESEMPEÑO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA

Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones, reflejó crecimiento de 14.7% (en su conjunto), resultado del aumento en la intermediación financiera (15.1%) por mayores ingresos por intereses y comisiones sobre préstamos, dado el dinamismo del crédito otorgado a sectores productivos dedicados al comercio, industria, construcción, servicios, agricultura y consumo. Asimismo, el margen financiero se incrementó, por la reducción en el gasto por intereses ante la menor tasa de interés pagada por los depósitos captados.

Honduras: Serie Original del Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

(Variación porcentual interanual y acumulada)^{P/}

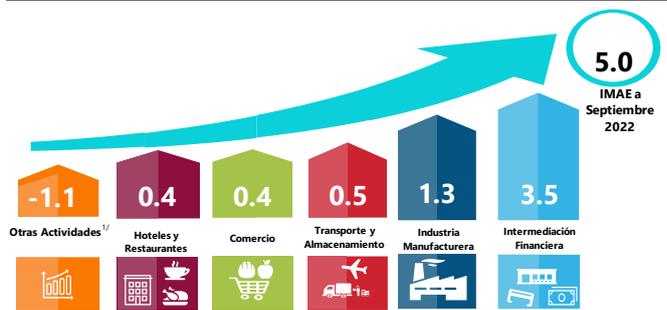


Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

^{P/} Preliminar

Principales Actividades que Contribuyeron a la Variación del IMAE a septiembre de 2022

(Contribución a la Variación Porcentual)



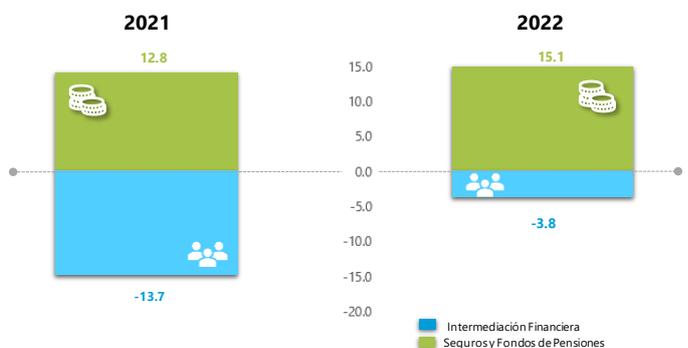
Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

^{1/} Nota: La suma de la contribución no necesariamente es igual a la variación total debido a las aproximaciones.

^{2/} Incluye Construcción Privada; Telecomunicaciones; Agropecuario; Electricidad y Agua; Minas y Canteras; y Otros Servicios.

Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones

(Variación interanual a septiembre de cada año)^{P/}

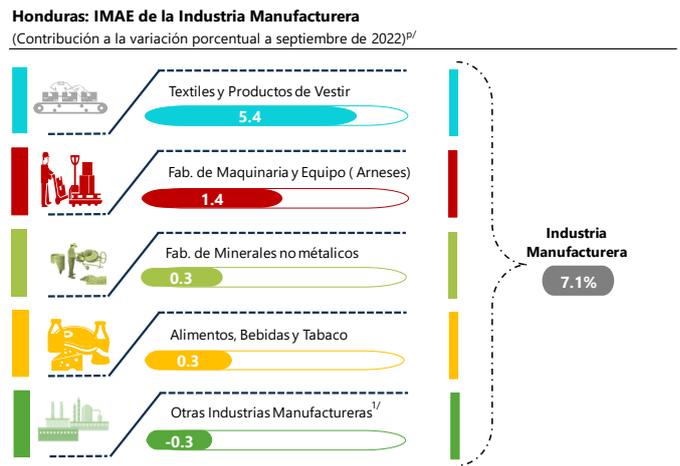


Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

^{P/} Preliminar

Mientras que, los servicios de seguros y fondos de pensiones fueron inferiores en 3.8% (caída de 13.7% a septiembre de 2021), por el aumento en el pago de beneficios de los institutos de previsión; y, a la disminución en los rendimientos de las inversiones, por menores tasas de interés. Este resultado fue contrarrestado -en parte- por la mayor contratación de primas de seguros y menores pagos por siniestros, por parte de las compañías aseguradoras.

La producción de la **Industria Manufacturera creció 7.1%**, derivado del comportamiento positivo de la fabricación de Prendas de Vestir y Arnéses para vehículos, ante la demanda externa, principalmente de los EUA, país en el que, pese al moderado consumo privado, el gasto en ropa y calzado se mantiene con tendencia al alza. En esa misma línea, la Elaboración de Alimentos, Bebidas y Tabaco registró mayores niveles de producción de azúcar, carne de aves, aceites y grasas de origen vegetal, y productos lácteos; no obstante, se reportó caída en el beneficiado de café, ante la menor disponibilidad del grano.



Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

Nota: La gráfica está ordenada de mayor a menor de acuerdo a su participación.

^{P/} Preliminar

^{1/} Incluye fabricación de madera, Productos de Papel-Imp. Editoras, Industria Básica de Fundición de Hierro y Otras Industrias Manufactureras n.c.p

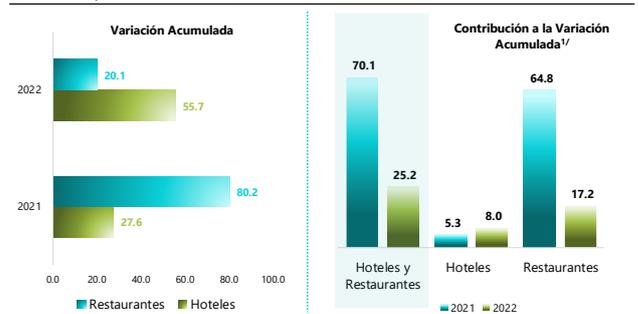
Por su parte, la Fabricación de Minerales no Metálicos (cemento y artículos de hormigón) y Productos Metálicos y Hierro, contribuyeron positivamente, en respuesta a la demanda de estos bienes para la industria de la construcción. Finalmente, el comportamiento de la actividad manufacturera en su conjunto fue contrarrestado por la baja registrada en los volúmenes producidos en la fabricación de Productos de Papel, y Sustancias y Productos Químicos (jabones y productos farmacéuticos), atendiendo la demanda con oferta importada.

La **Comercialización de bienes fue superior en 3.5% en términos de volumen**, por mayores ventas en los rubros de bebidas, vehículos y repuestos, combustibles, abonos animales y vegetales, prendas de vestir, equipos y aparatos de radio, televisión, maquinaria para la agricultura, manufactura y construcción. Asimismo, los servicios de **Transporte y Almacenamiento se incrementaron 12.8%**, derivado del alza en el transporte terrestre de pasajeros; así como por el movimiento interno y externo de productos provenientes del comercio exterior; a lo que se suma el mayor ingreso de productos (materias primas, granos básicos, y maquinaria y equipo) en los almacenes de depósito.

La actividad de **Hoteles y Restaurantes creció 25.2%**, atribuida al desempeño de los servicios de restaurantes, en respuesta a la demanda de alimentos preparados, la cual ha sido estimulada dada la facilidad en el uso de plataformas electrónicas; por su parte, los servicios de hotelería se incrementaron ante el turismo receptor interno y externo.

Honduras IMAE: Hoteles y Restaurantes

(De enero a septiembre de cada año ^{P/})



Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

^{P/} Preliminar

^{1/} Contribución en puntos porcentuales.

La **Construcción Privada** presentó un crecimiento de **8.1%**, por la mayor edificación residencial, ante la disponibilidad de acceso a financiamiento con tasas de interés favorables destinadas a este sector, como parte de las disposiciones adoptadas en los programas de Gobierno, enfocados en facilitar el acceso a créditos para la adquisición de viviendas de interés social y de clase media; de igual forma, se destaca la construcción de infraestructura industrial en la zona norte del país. Por su parte, los servicios de **Correo y Telecomunicaciones** crecieron **1.6%**, por el incremento en los minutos cursados derivados de los servicios de telefonía y datos, producto de las inversiones orientadas a la diversificación de promociones, ampliación de cobertura y mejoras en la infraestructura de las redes.

Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca, fue menor en 0.7% respecto a lo acumulado a septiembre de 2021, resultado de las repercusiones ocasionadas en la actividad agrícola por la variabilidad climática, repercutiendo principalmente en el cultivo de café, con la proliferación de enfermedades en las plantas (roya y broca), lo que a su vez provoca defoliación de la planta, aunado a problemas de acceso a las fincas.

No obstante, el resultado a la baja en la producción agrícola fue contrarrestado parcialmente por la rehabilitación de fincas de banano que han impulsado la producción en este cultivo; asimismo, en el período en análisis, el cultivo de caña de azúcar ha registrado un resultado superior al año previo, debido a la mejora en los rendimientos agrícolas e industriales. Mientras que, la avicultura incrementó su producción de aves de cría, tanto en cantidad y peso de las aves destinadas a la industria alimenticia.

En tanto, la Pesca reflejó mayor dinamismo, ante el incremento de la cría de tilapias para exportación; de igual forma, se observó recuperación en el cultivo de camarón y captura de langosta, registrando valores superiores en los últimos dos meses.

Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca

(Contribución a la variación porcentual a septiembre de 2022)^{P/}



Fuente: Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

Nota: La gráfica está ordenada de mayor a menor de acuerdo a su participación.

^{P/} Preliminar



A N E X O S

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

Actividades Económicas	2020 ^{P/}	2021 ^{P/}	2022 ^{P/}	Variaciones Relativas		
				20/19	21/20	22/21
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	182.9	180.3	179.0	-3.9	-1.4	-0.7
Agrícola	186.3	176.9	173.1	-4.9	-5.0	-2.2
Silvicultura	88.1	98.2	101.1	-9.7	11.4	2.9
Ganadería	159.8	161.7	163.6	2.0	1.2	1.2
Avicultura	229.0	262.9	272.4	-6.2	14.8	3.6
Pesca	256.6	278.4	284.3	-1.3	8.5	2.1
Minas y Canteras	138.2	165.1	167.7	-18.4	19.5	1.6
Minas	97.3	120.1	99.6	4.3	23.5	-17.1
Canteras	160.5	189.6	204.9	-23.9	18.2	8.1
Industria Manufacturera	164.1	203.3	217.8	-17.5	23.9	7.1
Alimentos, Bebidas y Tabaco	200.4	216.4	217.8	-4.9	8.0	0.6
Textiles y Productos de Vestir	149.3	217.0	249.6	-32.9	45.3	15.0
Producción de Madera	51.9	67.2	70.3	-22.0	29.5	4.5
Productos de Papel e Imprentas Editoras	74.9	80.7	72.8	-29.5	7.8	-9.8
Sustancias, Productos Químicos y Plásticos	156.2	146.4	142.7	-4.4	-6.3	-2.5
Minerales no Metálicos	113.5	152.8	164.2	-11.6	34.7	7.4
Industria Básica de Fundición de Hierro	342.5	443.8	368.1	-21.8	29.6	-17.0
Fabricación de Productos Elaborados de Metal	60.5	66.3	81.3	-20.8	9.7	22.6
Fabricación de Maquinaria y Equipo	185.8	332.9	401.3	-21.5	79.2	20.6
Otras Industrias Manufactureras	118.9	221.9	220.3	-31.5	86.7	-0.7
Electricidad y Agua	211.0	232.4	236.3	-4.9	10.2	1.6
Electricidad	222.8	246.9	251.2	-5.1	10.8	1.8
Agua	109.5	108.5	108.0	-2.7	-0.9	-0.5
Construcción Privada	160.5	189.6	204.9	-23.9	18.2	8.1
Comercio	201.0	236.6	244.9	-13.8	17.7	3.5
Hoteles y Restaurantes	81.0	137.8	172.5	-51.8	70.1	25.2
Hoteles	54.9	70.1	109.0	-62.7	27.6	55.7
Restaurantes	91.3	164.5	197.5	-48.1	80.2	20.1
Transporte y Almacenamiento	212.0	236.0	266.2	-16.2	11.3	12.8
Transporte por Vía Terrestre	186.9	224.4	251.8	-21.4	20.1	12.2
Transporte por Vía Acuática	272.8	291.6	328.7	2.0	6.9	12.7
Almacenamiento	272.6	252.3	289.3	-8.7	-7.5	14.7
Correo y Telecomunicaciones	832.1	846.4	860.1	4.1	1.7	1.6
Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	1,045.6	1,172.3	1,345.1	-0.6	12.1	14.7
Intermediación Financiera	1,218.5	1,374.7	1,582.8	-0.5	12.8	15.1
Seguros y Fondos de Pensiones	170.2	147.0	141.4	-3.0	-13.7	-3.8
Otros Servicios^{2/}	82.7	92.2	80.4	-15.2	11.4	-12.7
IMAE	216.9	242.9	255.1	-9.2	12.0	5.0

^{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
Septiembre de cada año
Base 2000 = 100

Actividades Económicas	2020 ^{P/}	2021 ^{P/}	2022 ^{P/}	Variaciones Relativas		
				20/19	21/20	22/21
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	191.4	192.5	187.7	1.5	0.6	-2.5
Agrícola	184.9	183.9	172.1	0.3	-0.5	-6.4
Silvicultura	77.8	84.0	85.3	-5.2	8.0	1.6
Ganadería	167.5	169.2	171.2	1.9	1.0	1.2
Avicultura	243.2	279.7	282.6	-3.3	15.0	1.0
Pesca	406.3	392.2	442.9	14.0	-3.5	12.9
Minas y Canteras	145.0	148.9	152.7	-12.5	2.7	2.5
Minas	110.6	120.1	95.2	-0.9	8.6	-20.8
Canteras	163.7	164.7	184.1	-16.1	0.6	11.8
Industria Manufacturera	189.0	198.3	215.9	-2.5	4.9	8.9
Alimentos, Bebidas y Tabaco	197.0	203.3	209.4	0.8	3.2	3.0
Textiles y Productos de Vestir	214.2	222.6	266.9	-9.0	3.9	19.9
Producción de Madera	45.8	61.4	61.8	-12.8	34.1	0.6
Productos de Papel e Imprentas Editoras	55.4	70.0	49.8	-25.2	26.4	-28.8
Sustancias, Productos Químicos y Plásticos	151.9	144.1	139.6	-6.3	-5.1	-3.1
Minerales no Metálicos	128.4	147.1	161.9	6.0	14.5	10.1
Industria Básica de Fundición de Hierro	466.3	491.7	7.5	14.5	5.5	-98.5
Fabricación de Productos Elaborados de Metal	125.2	70.0	101.0	61.9	-44.1	44.2
Fabricación de Maquinaria y Equipo	239.1	311.2	382.1	10.2	30.2	22.8
Otras Industrias Manufactureras	152.6	235.2	172.2	-3.9	54.1	-26.8
Electricidad y Agua	213.8	233.3	226.2	-2.0	9.1	-3.0
Electricidad	225.8	247.6	239.6	-2.2	9.6	-3.2
Agua	110.2	110.0	111.5	1.3	-0.2	1.4
Construcción Privada	163.7	164.7	184.1	-16.1	0.6	11.8
Comercio	212.5	242.0	243.5	-8.9	13.9	0.7
Hoteles y Restaurantes	80.6	152.5	177.9	-51.5	89.2	16.6
Hoteles	21.9	86.9	111.3	-83.5	296.1	28.0
Restaurantes	103.7	178.4	204.1	-42.1	71.9	14.5
Transporte y Almacenamiento	207.4	238.0	273.8	-8.9	14.8	15.1
Transporte por Vía Terrestre	182.7	233.1	257.3	-15.8	27.6	10.4
Transporte por Vía Acuática	263.0	277.9	342.8	29.6	5.6	23.4
Almacenamiento	268.6	237.7	301.6	-2.2	-11.5	26.9
Correo y Telecomunicaciones	843.8	846.3	860.0	5.4	0.3	1.6
Intermediación Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	1,097.0	1,252.6	1,457.5	-3.3	14.2	16.4
Intermediación Financiera	1,282.8	1,469.6	1,715.9	-3.4	14.6	16.8
Seguros y Fondos de Pensiones	155.9	153.6	148.4	0.2	-1.5	-3.4
Otros Servicios^{2/}	90.8	89.3	76.5	-5.8	-1.6	-14.4
IMAE	230.2	246.9	259.4	-3.9	7.2	5.1

^{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 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			
2020^{P/}						
ene	242.5	3.1	3.1	245.1	2.1	-0.4
feb	241.6	2.9	2.8	242.7	0.8	-1.3
mar	218.3	-2.0	-11.4	219.8	-9.0	-9.8
abr	186.9	-6.5	-20.4	220.2	-9.2	-0.2
may	189.1	-9.6	-21.7	220.6	-9.3	-0.1
jun	208.7	-9.9	-11.4	222.0	-8.9	0.4
jul	209.3	-10.2	-12.1	223.6	-8.3	0.6
ago	225.8	-9.9	-7.7	225.0	-7.8	0.5
sep	230.2	-9.2	-3.9	237.7	-2.7	5.1
oct	249.3	-8.4	-1.3	238.6	-2.5	0.2
nov	218.9	-8.8	-12.5	238.5	-2.8	-0.3
dic	258.1	-8.5	-5.7	239.7	-2.4	0.4
2021^{P/}						
ene	230.0	-5.2	-5.2	241.5	-1.4	1.0
feb	236.3	-3.7	-2.2	243.3	0.3	1.7
mar	251.0	2.1	15.0	245.2	11.6	11.3
abr	236.0	7.2	26.3	247.1	12.2	0.6
may	242.4	10.9	28.2	248.7	12.7	0.5
jun	247.4	12.1	18.5	250.1	12.7	0.0
jul	239.8	12.5	14.6	251.5	12.5	-0.2
ago	256.8	12.6	13.7	252.9	12.4	-0.1
sep	246.9	12.0	7.2	254.2	6.9	-5.5
oct	265.5	11.4	6.5	255.1	6.9	0.0
nov	264.7	12.2	20.9	255.7	7.2	0.3
dic	279.1	11.8	8.1	256.0	6.8	-0.4
2022^{P/}						
ene	247.4	7.6	7.6	256.1	6.0	-0.8
feb	246.7	6.0	4.4	256.5	5.4	-0.6
mar	263.8	5.7	5.1	257.2	4.9	-0.5
abr	248.8	5.6	5.5	258.1	4.5	-0.4
may	254.8	5.5	5.1	259.3	4.3	-0.2
jun	256.4	5.2	3.6	260.4	4.1	-0.2
jul	246.2	4.8	2.7	260.9	3.7	-0.4
ago	272.1	5.0	6.0	261.9	3.6	-0.1
sep	259.4	5.0	5.1	262.9	3.5	-0.1

^{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/} 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 Manufacturera	Electricidad y Agua	Construcción Privada	Comercio	Hoteles y Restaurantes	Transporte y Almacenamiento	Correo y Telecomunicaciones	Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	Otros Servicios ^{2/}	IMAE
2020^{P/}												
ene	225.6	178.7	196.1	217.5	219.7	216.8	155.8	244.2	822.2	1,032.6	102.2	242.5
feb	222.2	172.5	203.4	211.7	213.6	222.5	168.1	230.9	776.4	1,109.9	88.9	241.6
mar	217.0	131.1	159.2	209.8	156.9	199.3	96.6	224.2	807.6	1,031.8	77.8	218.3
abr	174.4	98.0	109.3	204.7	98.3	164.0	25.9	197.3	786.9	1,029.1	64.6	186.9
may	154.3	100.4	118.2	207.6	113.1	184.6	32.0	196.0	847.8	981.2	64.3	189.1
jun	164.0	137.6	144.6	204.1	151.6	202.7	50.4	200.0	857.0	1,074.5	75.4	208.7
jul	128.0	132.8	172.5	215.9	157.9	196.6	53.8	195.5	871.2	1,024.3	82.9	209.3
ago	169.3	147.5	184.4	213.8	169.7	210.4	65.6	212.1	876.2	1,030.3	97.4	225.8
sep	191.4	145.0	189.0	213.8	163.7	212.5	80.6	207.4	843.8	1,097.0	90.8	230.2
oct	236.3	145.2	201.1	218.4	157.8	230.3	119.1	221.2	849.2	1,046.3	119.6	249.3
nov	198.3	118.9	133.7	178.9	129.9	218.3	100.5	178.8	832.1	1,063.8	102.6	218.9
dic	188.7	139.0	178.7	195.5	160.0	308.6	138.9	208.8	924.7	1,431.1	84.4	258.1
2021^{P/}												
ene	195.6	157.2	179.3	217.7	182.3	212.5	111.4	207.9	840.1	1,004.0	104.6	230.0
feb	210.4	183.6	196.2	205.3	216.1	214.2	116.6	225.8	791.7	1,084.5	92.6	236.3
mar	218.8	160.1	227.2	236.7	185.1	248.0	127.3	244.5	842.6	1,143.6	84.1	251.0
abr	179.0	201.7	193.2	231.8	232.7	226.4	125.7	231.8	799.6	1,167.2	83.2	236.0
may	162.5	175.7	215.8	252.9	200.4	240.5	139.2	247.4	861.8	1,135.4	87.6	242.4
jun	162.2	152.9	203.3	237.5	172.6	256.5	151.1	245.4	867.8	1,215.0	97.5	247.4
jul	128.0	151.9	207.4	241.4	180.8	245.5	157.3	244.7	882.4	1,136.8	99.6	239.8
ago	173.6	153.8	208.7	235.4	172.3	243.8	158.7	238.2	885.8	1,411.4	90.9	256.8
sep	192.5	148.9	198.3	233.3	164.7	242.0	152.5	238.0	846.3	1,252.6	89.3	246.9
oct	237.9	149.9	198.9	234.8	162.6	257.4	163.1	234.9	856.7	1,314.8	110.5	265.5
nov	220.5	177.3	197.4	208.1	204.7	266.3	166.1	234.8	864.1	1,388.3	97.3	264.7
dic	202.8	150.5	188.3	215.6	166.6	322.6	190.5	247.8	939.6	1,791.0	62.1	279.1
2022^{P/}												
ene	201.4	178.4	201.9	226.7	209.0	226.7	155.1	260.7	854.2	1,142.8	98.7	247.4
feb	203.6	185.3	207.0	207.2	227.1	223.4	146.5	248.4	814.5	1,248.9	82.4	246.7
mar	218.2	171.1	235.4	251.4	202.9	258.8	173.1	274.5	886.2	1,307.2	72.8	263.8
abr	174.9	191.3	202.4	243.8	251.3	241.9	171.3	257.6	802.5	1,386.7	68.7	248.8
may	158.4	174.1	239.0	252.1	219.8	250.2	175.6	271.9	866.5	1,317.1	71.9	254.8
jun	167.7	151.2	215.1	234.4	175.3	264.8	188.3	284.1	885.5	1,303.5	88.0	256.4
jul	129.4	149.6	217.9	245.9	181.5	243.7	184.9	259.4	869.2	1,309.8	82.4	246.2
ago	169.4	155.9	225.5	238.7	193.2	251.0	179.5	265.6	902.5	1,632.5	82.7	272.1
sep	187.7	152.7	215.9	226.2	184.1	243.5	177.9	273.8	860.0	1,457.5	76.5	259.4

^{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 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 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
2020^{P/}												
ene	-3.0	12.0	6.1	3.4	5.7	2.7	7.8	-1.1	4.1	8.6	-3.2	3.1
feb	-3.5	11.5	5.4	2.9	5.0	2.9	8.0	-4.5	5.1	8.5	-3.3	2.9
mar	-4.9	-1.3	-6.0	-1.3	-7.0	-3.7	-11.5	-7.3	4.7	5.2	-6.1	-2.0
abr	-5.8	-12.9	-14.4	-3.0	-19.3	-9.3	-30.8	-12.0	4.0	2.9	-12.3	-6.5
may	-6.2	-18.9	-21.4	-4.8	-25.0	-12.2	-41.0	-15.0	4.1	0.9	-16.4	-9.6
jun	-5.1	-19.6	-21.8	-5.4	-26.4	-13.2	-46.4	-15.6	4.2	1.1	-17.4	-9.9
jul	-4.9	-19.5	-20.9	-5.3	-25.8	-14.5	-50.0	-16.7	4.0	0.6	-17.8	-10.2
ago	-4.6	-19.2	-19.3	-5.3	-24.8	-14.4	-51.8	-17.0	4.0	-0.2	-16.4	-9.9
sep	-3.9	-18.4	-17.5	-4.9	-23.9	-13.8	-51.8	-16.2	4.1	-0.6	-15.2	-9.2
oct	-3.3	-17.6	-15.0	-4.3	-23.3	-12.8	-49.6	-16.4	4.0	-0.8	-13.8	-8.4
nov	-4.4	-19.1	-16.1	-4.8	-24.8	-13.0	-48.8	-16.9	4.0	-1.0	-13.3	-8.8
dic	-5.8	-19.2	-15.2	-4.6	-24.9	-12.2	-47.0	-17.3	4.0	-0.6	-12.9	-8.5
2021^{P/}												
ene	-13.3	-12.0	-8.6	0.1	-17.0	-2.0	-28.5	-14.9	2.2	-2.8	2.4	-5.2
feb	-9.3	-3.0	-6.0	-1.4	-8.1	-2.9	-29.6	-8.7	2.1	-2.5	3.2	-3.7
mar	-6.0	3.9	7.9	3.2	-1.1	5.7	-15.5	-3.0	2.8	1.8	4.6	2.1
abr	-4.2	21.1	19.1	5.7	18.5	12.3	7.7	1.5	2.5	4.7	9.3	7.2
may	-2.7	29.0	28.7	8.9	26.8	15.6	29.6	5.9	2.3	6.8	13.7	10.9
jun	-2.5	26.0	30.5	10.1	24.8	17.5	45.8	8.5	2.2	7.8	16.1	12.1
jul	-2.3	24.4	28.9	10.3	23.3	18.5	59.4	10.7	2.0	8.3	16.7	12.5
ago	-1.7	21.7	26.7	10.3	20.4	18.2	67.7	10.9	1.9	11.8	13.3	12.6
sep	-1.4	19.5	23.9	10.2	18.2	17.7	70.1	11.3	1.7	12.1	11.4	12.0
oct	-1.2	17.8	20.9	9.9	16.7	17.0	65.4	10.8	1.6	13.5	8.8	11.4
nov	0.0	20.3	22.9	10.4	19.7	17.5	65.4	12.4	1.8	15.0	7.3	12.2
dic	0.6	19.2	21.3	10.4	18.4	15.9	61.8	12.9	1.8	16.2	4.6	11.8
2022^{P/}												
ene	3.0	13.5	12.6	4.1	14.7	6.7	39.2	25.4	1.7	13.8	-5.7	7.6
feb	-0.3	6.7	8.9	2.6	9.5	5.5	32.3	17.4	2.3	14.5	-8.2	6.0
mar	-0.3	6.8	6.9	3.9	9.5	5.1	33.6	15.5	3.3	14.4	-9.8	5.7
abr	-0.7	3.3	6.4	4.2	9.1	5.5	34.3	14.4	2.6	15.6	-11.5	5.6
may	-1.0	2.5	7.3	3.2	9.2	5.2	32.5	13.4	2.1	15.7	-12.8	5.5
jun	-0.4	1.9	7.1	2.4	8.1	4.8	30.9	13.9	2.1	14.2	-12.2	5.2
jul	-0.2	1.5	6.8	2.3	7.1	4.0	28.7	12.7	1.6	14.3	-13.0	4.8
ago	-0.5	1.5	6.9	2.2	7.7	3.9	26.4	12.5	1.6	14.5	-12.5	5.0
sep	-0.7	1.6	7.1	1.6	8.1	3.5	25.2	12.8	1.6	14.7	-12.7	5.0

^{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/}
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
2020^{P/}												
ene	-3.0	12.0	6.1	3.4	5.7	2.7	7.8	-1.1	4.1	8.6	-3.2	3.1
feb	-4.1	11.1	4.7	2.4	4.2	3.1	8.1	-7.8	6.3	8.4	-3.3	2.8
mar	-7.6	-24.5	-26.0	-8.9	-29.3	-15.5	-44.9	-12.8	3.8	-1.1	-12.3	-11.4
abr	-9.3	-44.8	-41.4	-8.0	-54.9	-26.2	-84.7	-25.4	1.9	-3.6	-31.4	-20.4
may	-8.2	-42.0	-46.1	-11.4	-47.8	-22.7	-80.8	-26.3	4.5	-6.7	-32.6	-21.7
jun	2.6	-22.6	-23.9	-8.5	-33.1	-17.9	-71.3	-19.0	4.7	2.2	-22.1	-11.4
jul	-3.3	-19.2	-16.0	-5.0	-21.5	-21.9	-69.7	-23.1	2.8	-2.8	-20.1	-12.1
ago	-2.4	-16.9	-8.3	-4.9	-17.8	-13.7	-63.6	-19.2	4.0	-5.2	-7.7	-7.7
sep	1.5	-12.5	-2.5	-2.0	-16.1	-8.9	-51.5	-8.9	5.4	-3.3	-5.8	-3.9
oct	1.1	-10.1	9.7	1.5	-16.9	-3.7	-31.0	-18.0	3.0	-2.8	-3.8	-1.3
nov	-13.8	-32.8	-28.1	-10.7	-39.3	-14.6	-40.8	-22.7	3.6	-2.7	-8.8	-12.5
dic	-18.4	-19.9	-5.1	-1.1	-25.8	-6.1	-30.3	-20.8	4.0	2.6	-7.6	-5.7
2021^{P/}												
ene	-13.3	-12.0	-8.6	0.1	-17.0	-2.0	-28.5	-14.9	2.2	-2.8	2.4	-5.2
feb	-5.3	6.4	-3.6	-3.0	1.2	-3.7	-30.6	-2.2	2.0	-2.3	4.2	-2.2
mar	0.9	22.1	42.8	12.8	18.0	24.4	31.7	9.0	4.3	10.8	8.0	15.0
abr	2.6	105.9	76.7	13.2	136.8	38.0	384.5	17.5	1.6	13.4	28.8	26.3
may	5.3	75.0	82.7	21.8	77.1	30.3	334.7	26.2	1.7	15.7	36.2	28.2
jun	-1.1	11.1	40.6	16.3	13.9	26.5	199.8	22.7	1.3	13.1	29.3	18.5
jul	0.0	14.4	20.2	11.8	14.5	24.8	192.6	25.2	1.3	11.0	20.2	14.6
ago	2.5	4.3	13.1	10.1	1.5	15.9	142.0	12.3	1.1	37.0	-6.7	13.7
sep	0.6	2.7	4.9	9.1	0.6	13.9	89.2	14.8	0.3	14.2	-1.6	7.2
oct	0.7	3.2	-1.1	7.5	3.0	11.8	36.9	6.2	0.9	25.7	-7.6	6.5
nov	11.2	49.0	47.7	16.3	57.5	22.0	65.3	31.3	3.8	30.5	-5.2	20.9
dic	7.5	8.2	5.4	10.3	4.1	4.5	37.2	18.7	1.6	25.1	-26.5	8.1
2022^{P/}												
ene	3.0	13.5	12.6	4.1	14.7	6.7	39.2	25.4	1.7	13.8	-5.7	7.6
feb	-3.2	0.9	5.5	0.9	5.1	4.3	25.6	10.0	2.9	15.2	-11.1	4.4
mar	-0.3	6.9	3.6	6.2	9.6	4.4	36.0	12.2	5.2	14.3	-13.4	5.1
abr	-2.3	-5.2	4.8	5.2	8.0	6.8	36.3	11.1	0.4	18.8	-17.4	5.5
may	-2.5	-0.9	10.7	-0.3	9.7	4.0	26.2	9.9	0.5	16.0	-17.9	5.1
jun	3.4	-1.1	5.8	-1.3	1.6	3.2	24.6	15.8	2.0	7.3	-9.8	3.6
jul	1.1	-1.5	5.1	1.8	0.4	-0.7	17.5	6.0	-1.5	15.2	-17.3	2.7
ago	-2.4	1.4	8.1	1.4	12.1	2.9	13.1	11.5	1.9	15.7	-9.0	6.0
sep	-2.5	2.5	8.9	-3.0	11.8	0.7	16.6	15.1	1.6	16.4	-14.4	5.1

^{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 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/}
A Septiembre de cada año
Base 2000=100

Actividades Económicas	2020 ^{P/}	2021 ^{P/}	2022 ^{P/}	Variación Relativa		Contribución	
				21/20	22/21	21/20	22/21
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	182.9	180.3	179.0	-1.4	-0.7	-0.2	-0.1
Minas y Canteras	138.2	165.1	167.7	19.5	1.6	0.1	0.0
Industria Manufacturera	164.1	203.3	217.8	23.9	7.1	3.8	1.3
Electricidad y Agua	211.0	232.4	236.3	10.2	1.6	0.3	0.0
Construcción Privada	160.5	189.6	204.9	18.2	8.1	0.5	0.2
Comercio	201.0	236.6	244.9	17.7	3.5	2.0	0.4
Hoteles y Restaurantes	81.0	137.8	172.5	70.1	25.2	0.7	0.4
Transporte y Almacenamiento	212.0	236.0	266.2	11.3	12.8	0.4	0.5
Correo y Telecomunicaciones	832.1	846.4	860.1	1.7	1.6	0.3	0.2
Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	1,045.6	1,172.3	1,345.1	12.1	14.7	2.8	3.5
Otros Servicios ^{2/}	82.7	92.2	80.4	11.4	-12.7	1.3	-1.4
IMAE	216.9	242.9	255.1	12.0	5.0	12.0	5.0

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