

Indice Mensual de Actividad Económica IMAE JULIO 2023

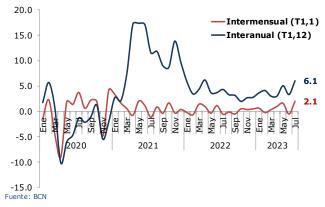
1

Septiembre 2023

EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA Julio 2023









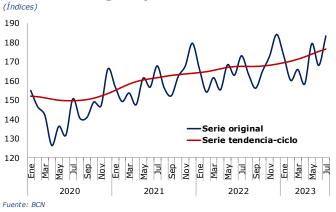
En julio, la serie original del índice mensual de actividad económica (IMAE) registró un crecimiento de 5.9 por ciento con relación a julio del año anterior², de 4.1 por ciento en el período acumulado de enero a julio, y de 3.6 por ciento en la variación promedio anual.

En la serie desestacionalizada del IMAE, se observó un crecimiento de 2.1 por ciento con relación al mes anterior y de 6.1 por ciento respecto a julio de 2022. Por su parte, en la serie de tendencia-ciclo se registró un crecimiento de 0.7 por ciento con relación al mes anterior, y de 5.4 por ciento respecto a julio de 2022.

Las actividades que mostraron los mayores crecimientos fueron: *hoteles y restaurantes*, 19.7 por ciento; *energía y agua*, 17.1 por ciento; *construcción*, 8.4 por ciento; *intermediación financiera y servicios conexos*, 7.8 por ciento; *comercio*, 7.5 por ciento; *explotación de minas y canteras*, 5.7 por ciento; *agricultura*, 4.8 por ciento; *y otros servicios*, 7.8 por ciento. Por su parte, se registró disminución en las actividades de *pesca y acuicultura*, -26.5 por ciento; *y pecuario*, -1.6 por ciento.

En las actividades primarias, el crecimiento en la *agricultura* fue debido a mayores labores culturales en café, granos básicos y otros productos agrícolas; en *silvicultura y extracción de madera* se debió a mayores plantaciones forestales y extracción de troncos de madera; y en *explotación de minas y canteras* por mayor extracción en la minería metálica y no metálica. Por su parte, la disminución en *pesca y acuicultura* se debió a la menor producción y captura de camarón, principalmente; en *pecuario* se registró menor exportación de ganado en pie y disminución en la matanza vacuna, entre otros.

 ¹ La serie del IMAE se actualizó por la disponibilidad de nueva información mensual a junio de 2023.
 ² Salvo que se indique lo contrario, el análisis en este documento se realiza con la tasa de variación interanual.



IMAE: serie original y tendencia-ciclo

En la *industria manufacturera,* se registró crecimiento en la producción de bebidas, tabaco, derivados de petróleo, no metálicos y arneses, entre otras actividades manufactureras.

En los servicios, se registró crecimiento en todas las actividades, principalmente en hoteles y restaurantes, energía y agua, intermediación financiera y servicios conexos, comercio, y otros servicios.

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

(Variación porcentual)

				Seri	e Origin	nal						
Actividad		ón inte (T1,12)	ranual	Variaci	ón acur (Ti,12)			Variación promedic anual (T12,12)				
	Jul 2022	Jun 2023	Jul 2023	Jul 2022	Jun 2023	Jul 2023	Jul 2022	Jun 2023	Jul 2023			
IMAE	3.1	3.1	5.9	4.4	3.8	4.1	6.7	3.3	3.6			
Impuestos	1.6	4.2	10.6	5.5	4.7	5.6	8.0	5.6	6.4			
IMAE antes de impuestos	3.3	2.4	4.6	4.2	3.9	4.0	6.5	3.2	3.3			
Agricultura	10.7	2.9	4.8	2.7	1.7	2.4	4.7	3.4	2.8			
Pecuario	-3.4	-0.6	-1.6	-1.2	-0.3	-0.5	2.4	-0.3	-0.2			
Silvicultura y extracción de madera	2.1	1.9	1.2	1.9	1.5	1.4	4.9	1.8	1.6			
Pesca y acuicultura	-1.3	-32.0	-26.5	3.3	-11.6	-13.6	7.3	-3.5	-5.3			
Explotación de minas y canteras	6.2	-0.4	5.7	7.5	7.9	7.6	15.7	3.6	3.6			
Industria manufacturera	1.1	-2.9	3.1	5.1	2.4	2.5	6.5	3.4	3.6			
Construcción	-15.2	15.6	8.4	-2.1	4.8	5.3	13.1	-10.3	-8.6			
Energía y agua	0.2	28.7	17.1	5.7	6.5	7.8	9.1	2.1	3.4			
Comercio	5.8	2.0	7.5	8.4	5.0	5.3	11.2	5.3	5.4			
Hoteles y restaurantes	29.1	22.0	19.7	24.9	25.4	24.5	24.3	29.2	28.3			
Transporte y comunicaciones	10.0	2.9	0.5	6.3	5.6	4.9	8.9	8.3	7.6			
Intermediacion financiera y servicios conexos	4.3	6.3	7.8	3.0	5.3	5.7	0.9	4.9	5.2			
Propiedad de vivienda	0.1	1.8	1.9	0.9	1.7	1.7	0.8	1.5	1.6			
Administración pública y defensa	1.7	1.1	2.1	1.8	0.6	0.8	1.8	0.9	0.9			
Enseñanza	0.4	1.0	1.2	0.7	0.7	0.8	1.2	0.5	0.5			
Salud	2.9	1.9	1.1	2.3	2.2	2.0	2.9	2.6	2.4			
Otros servicios	3.1	3.1	7.8	3.5	4.3	4.9	1.3	4.0	4.5			

Fuente: BCN

Comportamiento de las actividades económicas

Agricultura

La actividad de agricultura creció 4.8 por ciento (2.4% en el acumulado enero-julio), debido a mayores labores culturales en los cultivos de ajonjolí, tabaco, café, maíz, frijol, arroz y sorgo, entre otros productos agrícolas.

Pecuario

La actividad pecuaria disminuyó 1.6 por ciento (-0.5% en el acumulado enero-julio), como resultado de menor matanza vacuna y exportaciones de ganado en pie, así como por disminución en la producción de huevos.

Silvicultura y extracción de madera

La actividad de silvicultura y extracción de madera creció 1.2 por ciento (1.4% en el acumulado enero-julio), como resultado de mayores plantaciones forestales y extracción de madera, principalmente.

Pesca y acuicultura

La actividad de pesca y acuicultura disminuyó 26.5 por ciento (-13.6% en el acumulado enero-julio), debido a la menor producción de camarón de cultivo, y disminución en la captura de camarón marino, pepino de mar y cangrejo, atenuado por el aumento de la captura de peces, langostas y otros productos del mar, como pulpo y jaiba.

Explotación de minas y canteras

La explotación de minas y canteras creció 5.7 por ciento (7.6% en el acumulado enero-julio), como resultado de la mayor extracción de oro, plata, arena, piedra cantera, material selecto, piedra triturada, cal, carbonato, yeso y toba.

Industria manufacturera

El grupo de actividades de la industria manufacturera creció 3.1 por ciento (2.5% en el acumulado enero-julio), debido al aumento en la producción de arneses, tabaco, bebidas, derivados de petróleo, y productos no metálicos, entre otros.

Construcción

La actividad de construcción creció 8.4 por ciento (5.3% en el acumulado enero-julio), asociado con el aumento de la producción de materiales de construcción, tales como: concreto premezclado, adoquines, bloques, asfalto, piedra triturada, piedra cantera, arena, acero y cemento.

Energía y agua

La actividad de energía y agua mostró un crecimiento de 17.1 por ciento (7.8% en el acumulado enero-julio). La generación de energía eléctrica creció 19.3 por ciento, mientras el suministro de agua y alcantarillado mantuvo un comportamiento similar a julio del año anterior.

Comercio

La actividad de comercio creció 7.5 por ciento (5.3% en el acumulado enero-julio), con aumentos en las modalidades de comercio al por mayor y al por menor.

Hoteles y restaurantes

Los servicios de hoteles y restaurantes crecieron 19.7 por ciento (24.5% en el acumulado enero-julio).

Transporte y comunicaciones

El grupo de transporte y comunicaciones aumentó 0.5 por ciento (4.9% en el acumulado enero-julio). La actividad de transporte creció 1.1 por ciento y los servicios de comunicaciones 1.3 por ciento.

Intermediación financiera y servicios conexos

La actividad de intermediación financiera y servicios conexos creció 7.8 por ciento (5.7% en el acumulado enero-julio), debido a aumentos en la cartera de crédito y en la captación de depósitos; tanto en moneda nacional como en moneda extranjera.

Propiedad de vivienda

Los servicios de propiedad de vivienda crecieron 1.9 por ciento (1.7% en el acumulado enero-julio).

Administración pública y defensa

La actividad de administración pública y defensa creció 2.1 por ciento (0.8% en el

acumulado enero-julio), como resultado de mayores servicios ofrecidos por el gobierno y la seguridad social.

Enseñanza

La actividad de enseñanza registró un aumento de 1.2 por ciento (0.8% en el acumulado enero-julio).

Salud

La actividad de salud registró un crecimiento de 1.1 por ciento (2.0% en el acumulado enero-julio).

Otros servicios

El grupo de otros servicios creció 7.8 por ciento (4.9% en el acumulado enero-julio), por aumentos en los servicios empresariales, comunitarios, sociales y personales, principalmente.

Indice Mensual de Actividad Económica (IMAE)^{1/} Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

		Serie Ori	ginal			Desestacionaliza	da		Tendencio	ı Ciclo	
Período ^{2/}		Interanual Acumulada en el período (Ti,12)0.05.15.05.15.05.1(3.3)8.73.73.45.1(3.3)9.74.44.46.76.36.36.34.36.66.488.24.88.34.89.74.61.4(3.3)9.74.61.4(3.3)3.24.84.83.29.74.61.4(3.3)7.0(2.7)(2.7)(2.9)4.4(1.8)9.310.610.610.35.33.83.83.89.84.14.11.41.55.33.83.35.20.82.4(9.5)6.4(6.9)1.10.41.5(3.1)2.00.91.71.73.13.72.616.86.64.84.8.38.95.811.410.65.311.26.310.2				Tasa de va	riación		Tasa	de variación	
renodo -	Indice			Promedio anual (T12,12)	Indice	Intermensual (1,1)	Interanual (T1,12)	Indice I	ntermensual (1,1)	Interanual (T1,12)	Promedio anual (T12,12)
2006	100.0				101.0			100.9			
2007	105.1			5.1	106.0		5.0	105.9		4.9	5.0
2008	108.7			3.4	109.7		3.6	110.3		4.2	4.2
2009 2010	105.1 109.7			(3.3) 4.4	105.9 110.7		(3.3) 4.5	107.0 110.8		(3.0) 3.6	(3.0 3.6
2010	116.7			6.3	117.8		6.4	118.0		6.5	6.5
2012	124.3			6.5	125.5		6.7	124.9		5.9	5.9
2013	130.4			4.9	131.5		4.8	131.3		5.1	5.1
2014	136.6	4.8	4.8	4.8	137.7		4.7	137.7		4.9	4.9
2015	143.2			4.8	144.3		4.7	144.1		4.7	4.7
2016	149.7			4.6	150.8		4.6	151.0		4.8	4.8
2017	156.6			4.6	157.9		4.7	157.7		4.5	4.8
2018 2019	151.4 147.0			(3.4) (2.9)	152.9 148.3		(3.1) (2.8)	154.0 148.1		(2.4) (3.7)	1.5 (5.2
2020	144.4			(1.8)	145.4		(1.9)	150.9		1.9	0.6
2021	159.3			10.3	160.7		10.7	160.7		6.5	3.7
2022	165.3			3.8	166.8		3.8	166.9		3.9	5.8
2023	169.8	4.1	4.1	3.6	172.9		4.1	172.8		4.0	3.5
2020 Ene	154.9	1.4	1.4	(2.1)	150.9	(1.4)	1.8	152.0	0.1	2.8	(2.9
Feb	146.5	5.3	3.3	(0.9)	154.4	2.3	5.7	151.7	(0.2)	3.1	(1.9
Mar	142.2	0.8	2.4	0.1	147.5	(4.4)	0.8	151.1	(0.4)	3.1	(0.8
Abr	126.4			(0.0)	134.2	(9.0)	(10.2)	150.4	(0.5)	2.9	0.3
May	136.4			(0.3)	136.8	2.0	(6.0)	149.8	(0.4)	2.6	0.2
Jun	131.8			(0.9)	138.7	1.4	(4.7)	149.6	(0.2)	2.3	1.1
Jul	150.6 140.5			(0.9) (0.9)	144.0 144.9	3.8 0.7	(1.3) (2.1)	149.6 149.7	(0.0) 0.1	1.9 1.3	1.8
Ago Sep	140.5			(0.9)	144.9	2.3	(2.1)	149.7	0.3	0.8	2.0
Oct	149.1			(1.0)	151.1	2.0	1.3	150.9	0.5	0.4	2.0
Nov	146.9			(1.6)	143.8	(4.8)	(5.5)	152.0	0.7	0.5	2.0
Dic	166.3	(0.7)	(1.8)	(1.8)	150.0	4.3	(1.9)	153.4	0.9	1.0	1.9
2021 Ene	157.2	1.4	1.4	(1.8)	155.0	3.4	2.8	155.0	1.0	2.0	1.8
Feb	149.3	1.9	1.7	(2.0)	157.6	1.7	2.1	156.7	1.1	3.3	1.8
Mar	153.7			(1.4)	158.5	0.6	7.5	158.3	1.0	4.8	2.0
Abr	147.6			0.5	157.4	(0.7)	17.2	159.6	0.8	6.1	2.2
May	161.4 156.8			2.5 4.2	160.7	2.1 1.2	17.4 17.1	160.5	0.6 0.4	7.1 7.7	2.0 3.1
Jun	167.8			4.2	162.5		11.6	161.1	0.4	8.1	3.6
Jul	156.3			6.5	160.7 162.1	(1.1) 0.9	11.0	161.6	0.4	8.4	4.2
Ago Sep	150.5	8.0	10.7	7.0	162.1	(0.4)	9.0	162.3 162.8	0.4	8.4 8.4	4.4
Oct	162.3	8.9	10.4	7.7	164.3	1.7	8.7	163.3	0.3	8.2	5.4
Nov	167.8	14.2	10.6	9.5	163.8	(0.3)	13.9	163.6	0.2	7.6	6.0
Dic	179.6	8.0	10.3	10.3	164.5	0.4	9.7	164.0	0.2	6.9	6.5
2022 Ene	166.3	5.8	5.8	10.7	164.2	(0.2)	5.9	164.3	0.2	6.0	6.9
Feb	154.2	3.3	4.6	10.8	163.1	(0.6)	3.5	164.8	0.3	5.2	7.0
Mar	161.6	5.2	4.8	10.6	165.5	1.4	4.4	165.5	0.4	4.6	7.0
Abr	155.3	5.3	4.9	9.7	167.2	1.0	6.2	166.3	0.5	4.2	6.8
May	168.3	4.3	4.8	8.5	166.6	(0.3)	3.7	167.0	0.4	4.1	6.0
Jun	163.0	4.0	4.6	7.4	168.6	1.2	3.7	167.5	0.3	4.0	6.3
Jul Age	173.0 163.4	3.1 4.5	4.4	6.7	167.7	(0.5)	4.4	167.6	0.1 (0.0)	3.7 3.3	5.9
Ago Sep	156.2	4.5 2.6	4.4 4.2	6.1 5.7	167.5 166.7	(0.1) (0.5)	3.3 3.2	167.5 167.6	(0.0)	3.3 2.9	5.0
Sep Oct	156.2	2.0 1.8	4.2	5.7	166.7	(0.5)	3.2	167.6	0.0	2.9	5.0
Nov	172.9	3.1	3.9	4.2	168.2	0.4	2.7	168.2	0.2	2.8	4.2
Dic	184.1	2.5	3.8	3.8	169.1	0.5	2.8	168.8	0.3	2.9	3.8
2023 Ene	173.1	4.1	4.1	3.6	170.2	0.7	3.7	169.5	0.4	3.1	3.0
Feb	160.2	3.9	4.0	3.7	169.9	(0.2)	4.1	170.3	0.5	3.4	3.5
Mar	165.9	2.7	3.6	3.5	170.5	0.4	3.0	171.3	0.6	3.5	3.4
Abr	158.5	2.0	3.2	3.2	172.2	1.0	3.0	172.6	0.7	3.8	3.3
May Jun	179.4 168.1	6.6 3.1	3.9 3.8	3.4 3.3	175.1 174.2	1.7 (0.5)	5.1 3.3	174.0 175.4	0.8 0.8	4.2 4.7	3.4 3.4
	100.1	J. I	.10								

1/: Incluye impuestos en términos constantes.

2/: Promedio del período. Euente: RCN

Indice Mensual de Actividad Económica (IMAE): Serie original

Actividad						20)22						2023								
Actividad	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul		
IMAE	166.3	154.2	161.6	155.3	168.3	163.0	173.0	163.4	156.2	165.2	172.9	184.1	173.1	160.2	165.9	158.5	179.4	168.1	183.3		
Impuestos	178.5	158.9	181.6	161.1	174.5	176.6	178.1	177.3	164.8	166.1	187.3	179.7	175.5	168.1	185.0	171.6	195.7	184.0	196.9		
IMAE antes de impuestos	164.8	153.6	159.2	154.7	167.6	161.3	172.4	161.7	155.1	165.1	171.2	184.6	172.2	160.9	165.8	158.9	175.5	165.2	180.4		
Agricultura	183.8	130.1	97.2	103.4	207.9	171.3	240.8	155.3	137.3	134.8	173.0	280.2	190.0	133.0	93.5	104.8	211.6	176.2	252.4		
Pecuario	136.9	133.8	145.6	135.4	140.6	150.0	155.1	149.4	143.9	159.3	162.8	147.8	139.3	131.8	144.7	134.7	140.3	149.0	152.6		
Silvicultura y extracción de madera	110.7	130.9	105.3	125.2	86.5	102.3	194.0	68.5	71.9	100.0	130.2	130.5	112.4	133.3	106.0	126.6	88.1	104.2	196.3		
Pesca y acuicultura	283.2	229.3	193.1	234.2	225.7	161.9	203.6	212.4	226.0	262.8	297.2	316.1	260.5	182.7	190.8	186.0	243.0	110.1	149.7		
Explotación de minas y canteras	422.1	396.0	436.0	412.1	484.2	450.3	432.4	466.3	345.1	450.4	412.0	458.8	498.8	434.8	486.8	397.9	538.1	448.6	457.3		
Industria manufacturera	200.5	190.9	204.0	180.8	174.8	176.5	202.8	204.4	179.0	176.2	196.6	209.2	203.0	198.5	213.8	183.3	184.0	171.4	209.1		
Construcción	73.8	67.9	75.0	77.4	74.1	70.3	69.0	58.4	83.7	89.6	85.5	66.2	73.4	68.2	76.8	78.8	81.4	81.2	74.8		
Energía y agua	255.3	232.9	267.6	251.4	235.6	198.1	204.1	187.6	170.7	184.2	194.9	232.6	252.2	238.4	255.2	259.9	274.5	255.0	238.9		
Comercio	199.2	184.6	205.3	193.7	208.9	208.4	197.4	196.3	187.0	201.9	207.6	218.8	211.9	196.8	213.2	197.7	227.3	212.6	212.2		
Hoteles y restaurantes	158.5	149.3	104.1	112.4	93.9	103.9	132.5	118.3	116.4	127.0	146.4	229.1	202.9	190.3	132.0	139.3	114.0	126.7	158.7		
Transporte y comunicaciones	167.1	167.5	231.2	209.9	225.6	212.5	205.6	239.0	234.9	263.1	258.5	275.8	183.8	185.7	234.9	218.8	240.3	218.7	206.7		
Intermediacion financiera y servicios conexos	75.0	80.4	78.2	77.8	77.8	78.3	78.7	79.2	79.9	80.2	82.0	83.9	79.2	83.2	81.6	82.7	82.5	83.2	84.8		
Propiedad de vivenda	123.5	119.4	124.0	128.1	127.1	123.2	119.2	121.2	129.5	136.5	133.8	123.3	124.4	121.3	126.9	130.5	129.6	125.4	121.5		
Administración pública y defensa	186.0	185.7	186.1	186.3	186.5	187.0	187.2	187.2	187.3	186.6	186.3	188.2	186.9	185.9	186.6	188.1	188.1	189.0	191.1		
Enseñanza	139.3	142.8	142.9	136.4	135.3	136.2	140.2	140.7	135.6	131.3	132.7	145.1	142.7	144.6	139.9	137.5	136.6	137.6	141.9		
Salud	174.4	157.5	164.2	159.1	166.0	166.6	172.7	170.7	171.8	181.4	178.7	166.3	178.3	161.9	167.2	162.4	169.6	169.8	174.6		
Otros servicios	161.7	146.4	152.7	165.4	189.7	173.9	176.3	158.3	161.8	184.6	173.1	153.0	171.6	147.0	166.3	169.4	199.2	179.3	190.1		

Fuente: BCN

Indice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación interanual (T1,12)

A						202	2									2023		2023									
Actividad	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Ju								
IMAE	5.8	3.3	5.2	5.3	4.3	4.0	3.1	4.5	2.6	1.8	3.1	2.5	4.1	3.9	2.7	2.0	6.6	3.1	5.9								
Impuestos	13.2	5.3	8.2	0.1	4.7	6.0	1.6	8.1	6.4	2.3	14.4	6.6	(1.7)	5.8	1.9	6.5	12.1	4.2	10.6								
IMAE antes de impuestos	5.0	3.1	4.7	5.9	4.2	3.6	3.3	4.1	2.1	1.7	1.8	2.2	4.5	4.8	4.1	2.7	4.7	2.4	4.6								
Agricultura	0.6	(4.8)	(5.7)	1.7	3.0	6.5	10.7	2.8	(1.3)	(1.2)	4.8	7.4	3.4	2.3	(3.8)	1.4	1.8	2.9	4.8								
Pecuario	0.1	(0.6)	(0.6)	3.1	(4.0)	(2.3)	(3.4)	3.6	(1.4)	0.9	0.2	(1.8)	1.7	(1.5)	(0.7)	(0.5)	(0.2)	(0.6)	(1.6								
Silvicultura y extracción de madera	1.2	1.8	2.3	0.6	1.4	4.0	2.1	2.1	2.4	2.1	3.4	0.4	1.5	1.8	0.6	1.1	1.8	1.9	1.2								
Pesca y acuicultura	13.8	(5.4)	13.8	15.1	2.3	(15.3)	(1.3)	1.1	12.4	12.6	13.1	(9.0)	(8.0)	(20.3)	(1.2)	(20.6)	7.7	(32.0)	(26.5								
Explotación de minas y canteras	20.2	11.2	0.1	6.6	23.3	(8.5)	6.2	5.1	(19.3)	4.8	(9.7)	10.2	18.2	9.8	11.7	(3.4)	11.1	(0.4)	5.7								
Industria manufacturera	7.8	2.4	3.7	9.0	5.2	8.0	1.1	10.7	6.8	3.7	5.0	0.5	1.2	4.0	4.8	1.4	5.3	(2.9)	3.1								
Construcción	(5.2)	(5.2)	3.7	9.7	4.2	(4.2)	(15.2)	(26.5)	(9.7)	(23.6)	(18.8)	(35.2)	(0.6)	0.4	2.5	1.7	9.8	15.6	8.4								
Energía y agua	14.1	10.1	8.6	5.8	1.9	(1.8)	0.2	(5.1)	(5.5)	(5.5)	(2.2)	(1.1)	(1.2)	2.4	(4.7)	3.4	16.5	28.7	17.1								
Comercio	11.0	6.4	11.0	8.4	5.1	11.5	5.8	6.6	6.9	6.7	3.3	4.6	6.4	6.6	3.8	2.1	8.8	2.0	7.5								
Hoteles y restaurantes	25.2	26.4	20.2	22.5	23.1	26.1	29.1	29.7	41.6	36.3	57.1	20.7	28.0	27.5	26.8	24.0	21.5	22.0	19.7								
Transporte y comunicaciones	(7.8)	0.3	21.0	8.9	3.1	7.5	10.0	10.5	13.9	8.5	8.0	14.0	10.0	10.9	1.6	4.2	6.5	2.9	0.5								
Intermediacion financiera y servicios conexos	(1.8)	6.7	3.0	2.5	2.7	3.6	4.3	4.5	5.3	4.6	3.5	4.7	5.6	3.5	4.4	6.3	6.1	6.3	7.8								
Propiedad de vivenda	0.9	(0.0)	1.6	1.4	1.3	0.8	0.1	1.1	2.7	3.2	0.7	(0.7)	0.8	1.5	2.3	1.9	1.9	1.8	1.9								
Administración pública y defensa	1.7	2.0	2.4	2.5	1.1	1.4	1.7	1.9	1.7	(0.5)	0.8	1.4	0.5	0.1	0.3	1.0	0.9	1.1	2.1								
Enseñanza	1.2	0.6	1.4	0.1	0.6	0.9	0.4	1.4	(0.7)	(2.7)	(1.0)	4.0	2.4	1.3	(2.1)	0.8	0.9	1.0	1.2								
Salud	2.6	1.6	1.9	3.0	1.8	2.3	2.9	3.5	2.9	2.9	3.3	2.2	2.3	2.8	1.8	2.1	2.2	1.9	1.1								
Otros servicios	3.1	3.7	5.0	5.0	1.8	3.1	3.1	5.3	4.1	4.0	1.4	4.8	6.1	0.4	8.9	2.5	5.0	3.1	7.8								

Indice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

A - 11 - 11						202	2									2023			
Actividad	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Νον	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Ju
IMAE	5.8	4.6	4.8	4.9	4.8	4.6	4.4	4.4	4.2	4.0	3.9	3.8	4.1	4.0	3.6	3.2	3.9	3.8	4.1
Impuestos	13.2	9.4	8.9	6.7	6.3	6.3	5.5	5.9	5.9	5.6	6.4	6.4	(1.7)	1.8	1.9	3.0	4.8	4.7	5.6
IMAE antes de impuestos	5.0	4.0	4.2	4.6	4.6	4.4	4.2	4.2	4.0	3.8	3.6	3.4	4.5	4.6	4.4	4.0	4.2	3.9	4.0
Agricultura	0.6	(1.7)	(2.7)	(1.8)	(0.5)	0.8	2.7	2.7	2.3	2.0	2.3	3.0	3.4	2.9	1.4	1.4	1.5	1.7	2.4
Pecuario	0.1	(0.3)	(0.4)	0.4	(0.5)	(0.8)	(1.2)	(0.6)	(0.7)	(0.5)	(0.5)	(0.6)	1.7	0.2	(0.1)	(0.2)	(0.2)	(0.3)	(0.5)
Silvicultura y extracción de madera	1.2	1.5	1.7	1.4	1.4	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	2.1	1.9	1.5	1.7	1.4	1.3	1.4	1.5	1.4
Pesca y acuicultura	13.8	4.3	6.7	8.7	7.4	4.0	3.3	3.0	4.0	4.9	5.8	4.0	(8.0)	(13.5)	(10.1)	(12.7)	(8.8)	(11.6)	(13.6
Explotación de minas y canteras	20.2	15.7	9.7	8.9	11.9	7.7	7.5	7.2	4.1	4.2	2.8	3.4	18.2	14.1	13.3	9.1	9.6	7.9	7.6
Industria manufacturera	7.8	5.1	4.6	5.6	5.5	5.9	5.1	5.9	6.0	5.7	5.7	5.2	1.2	2.6	3.3	2.9	3.3	2.4	2.5
Construcción	(5.2)	(5.2)	(2.3)	0.6	1.3	0.4	(2.1)	(5.3)	(5.9)	(8.5)	(9.7)	(12.2)	(0.6)	(0.1)	0.8	1.0	2.8	4.8	5.3
Energía y agua	14.1	12.1	10.9	9.6	8.0	6.6	5.7	4.5	3.6	2.7	2.3	2.0	(1.2)	0.5	(1.3)	(0.2)	3.0	6.5	7.8
Comercio	11.0	8.7	9.5	9.2	8.3	8.9	8.4	8.2	8.1	7.9	7.5	7.2	6.4	6.5	5.6	4.7	5.6	5.0	5.3
Hoteles y restaurantes	25.2	25.8	24.3	23.9	23.8	24.1	24.9	25.4	27.0	27.9	30.5	29.0	28.0	27.8	27.5	26.8	26.0	25.4	24.5
Transporte y comunicaciones	(7.8)	(3.9)	4.9	5.9	5.3	5.7	6.3	6.9	7.7	7.8	7.8	8.4	10.0	10.4	6.8	6.1	6.2	5.6	4.9
Intermediacion financiera y servicios conexos	(1.8)	2.4	2.6	2.6	2.6	2.8	3.0	3.2	3.4	3.5	3.5	3.6	5.6	4.5	4.4	4.9	5.1	5.3	5.7
Propiedad de vivenda	0.9	0.4	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.1	1.3	1.3	1.1	0.8	1.2	1.5	1.6	1.7	1.7	1.7
Administración pública y defensa	1.7	1.8	2.0	2.1	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.6	1.5	1.5	0.5	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6	0.8
Enseñanza	1.2	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.3	0.2	0.5	2.4	1.8	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8
Salud	2.6	2.1	2.1	2.3	2.2	2.2	2.3	2.5	2.5	2.6	2.6	2.6	2.3	2.5	2.3	2.2	2.2	2.2	2.0
Otros servicios	3.1	3.4	3.9	4.2	3.7	3.6	3.5	3.7	3.8	3.8	3.6	3.6	6.1	3.4	5.2	4.5	4.6	4.3	4.9

Fuente: BCN

Indice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación promedio anual (T12,12)

Ene 10.7 14.5 10.3	Feb 10.8 15.2	Mar 10.6	Abr 9.7	May	Jun	Jul	2022 Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic													
14.5		10.6	97				Ago	Зер	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul		
	15.2			8.5	7.4	6.7	6.1	5.7	5.1	4.2	3.8	3.6	3.7	3.5	3.2	3.4	3.3	3.6		
10.0		15.0	13.0	11.1	9.4	8.0	7.3	7.0	6.3	6.3	6.4	5.1	5.2	4.6	5.1	5.8	5.6	6.4		
10.3	10.4	10.1	9.3	8.2	7.1	6.5	6.0	5.5	5.0	4.0	3.4	3.4	3.5	3.5	3.2	3.3	3.2	3.3		
6.0	4.6	4.1	3.8	3.7	4.0	4.7	4.8	4.3	3.8	3.4	3.0	3.2	3.7	3.9	3.8	3.7	3.4	2.8		
7.8	8.4	7.9	7.3	6.4	4.0	2.4	1.9	1.6	1.4	0.7	(0.6)	(0.4)	(0.5)	(0.5)	(0.8)	(0.5)	(0.3)	(0.2)		
1.3	1.6	2.5	1.9	1.9	3.5	4.9	4.7	3.2	2.4	1.8	1.9	2.0	2.0	1.8	1.9	1.9	1.8	1.6		
9.9	8.9	10.2	9.1	6.6	4.9	7.3	8.1	9.2	9.3	7.9	4.0	1.9	0.7	(0.3)	(3.1)	(2.6)	(3.5)	(5.3)		
39.0	37.5	32.5	28.0	23.8	16.4	15.7	13.8	9.9	8.5	3.8	3.4	3.5	3.4	4.4	3.6	2.8	3.6	3.6		
14.4	14.2	12.8	10.9	8.8	7.4	6.5	6.5	7.1	7.4	6.4	5.2	4.6	4.7	4.8	4.2	4.2	3.4	3.6		
30.5	27.0	24.8	23.5	21.5	18.3	13.1	6.9	2.1	(4.3)	(8.9)	(12.2)	(11.9)	(11.6)	(11.6)	(12.1)	(11.6)	(10.3)	(8.6)		
11.5	12.7	13.0	12.7	11.4	10.3	9.1	7.7	6.8	5.3	3.7	2.0	0.7	0.0	(1.2)	(1.4)	(0.1)	2.1	3.4		
16.6	16.8	17.0	15.4	13.4	12.3	11.2	10.2	9.6	8.9	7.6	7.2	6.8	6.8	6.2	5.7	6.1	5.3	5.4		
18.2	25.5	29.2	28.0	26.1	24.8	24.3	24.5	26.1	26.6	29.3	29.0	29.3	29.3	29.7	29.7	29.5	29.2	28.3		
7.9	8.2	10.1	10.4	9.2	9.0	8.9	9.1	9.1	8.7	8.2	8.4	9.7	10.4	8.8	8.4	8.7	8.3	7.6		
(1.7)	(0.9)	(0.4)	(0.1)	0.2	0.5	0.9	1.3	1.9	2.5	3.0	3.6	4.3	4.0	4.1	4.4	4.7	4.9	5.2		
0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.5	1.6		
1.5	1.6	1.7	1.9	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9		
1.8	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4	1.2	1.1	1.0	0.5	0.3	0.5	0.6	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5		
2.7	2.8	2.9	3.0	2.9	2.9	2.9	2.9	2.8	2.7	2.7	2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.4		
1.0	2.0	2.4	2.6	2.0	1.6	1.3	2.1	3.0	3.3	3.1	3.6	3.9	3.7	4.0	3.7	4.0	4.0	4.5		
	6.0 7.8 1.3 9.9 39.0 14.4 30.5 11.5 16.6 18.2 7.9 (1.7) 0.6 1.5 1.8 2.7	6.0 4.6 7.8 8.4 1.3 1.6 9.9 8.9 30.0 37.5 14.4 14.2 30.5 27.0 11.5 12.7 16.6 16.8 18.2 25.5 7.9 8.2 (1.7) (0.9) 0.6 0.6 1.5 1.6 1.8 1.7 2.7 2.8	6.0 4.6 4.1 7.8 8.4 7.9 1.3 1.6 2.5 9.9 8.9 10.2 39.0 37.5 32.5 14.4 14.2 12.8 30.5 27.0 24.8 11.5 12.7 13.0 16.6 16.8 17.0 18.2 25.5 29.2 7.9 8.2 10.1 (1.7) (0.9) (0.4) 0.6 0.6 0.5 1.5 1.6 1.7 1.8 1.7 1.7 2.7 2.8 2.9			6.04.64.13.83.74.07.88.47.97.36.44.01.31.62.51.91.93.59.98.910.29.16.64.939.037.532.528.023.816.414.414.212.810.98.87.430.527.024.823.521.518.311.512.713.012.711.410.316.616.817.015.413.412.318.225.529.228.026.124.87.98.210.110.49.29.0(1.7)(0.9)(0.4)(0.1)0.20.50.60.60.50.50.60.71.51.61.71.91.71.71.81.71.71.61.51.42.72.82.93.02.92.9	6.0 4.6 4.1 3.8 3.7 4.0 4.7 7.8 8.4 7.9 7.3 6.4 4.0 2.4 1.3 1.6 2.5 1.9 1.9 3.5 4.9 9.9 8.9 10.2 9.1 6.6 4.9 7.3 39.0 37.5 32.5 28.0 23.8 16.4 15.7 14.4 14.2 12.8 10.9 8.8 7.4 6.5 30.5 27.0 24.8 23.5 21.5 18.3 13.1 11.5 12.7 13.0 12.7 11.4 10.3 9.1 16.6 16.8 17.0 15.4 13.4 12.3 11.2 18.2 25.5 29.2 28.0 26.1 24.8 24.3 7.9 8.2 10.1 10.4 9.2 9.0 8.9 (1.7) (0.9) (0.4) (0.1) 0.2 0.5 0.9	6.0 4.6 4.1 3.8 3.7 4.0 4.7 4.8 7.8 8.4 7.9 7.3 6.4 4.0 2.4 1.9 1.3 1.6 2.5 1.9 1.9 3.5 4.9 4.7 9.9 8.9 10.2 9.1 6.6 4.9 7.3 8.1 39.0 37.5 32.5 28.0 23.8 16.4 15.7 13.8 14.4 14.2 12.8 10.9 8.8 7.4 6.5 6.5 30.5 27.0 24.8 23.5 21.5 18.3 13.1 6.9 11.5 12.7 13.0 12.7 11.4 10.3 9.1 7.7 16.6 16.8 17.0 15.4 13.4 12.3 11.2 10.2 18.2 225.5 29.2 28.0 26.1 24.8 24.3 24.5 7.9 8.2 10.1 10.4 9.2 9.0 8.9 9.1 (1.7) (0.9) (0.4) (0.1) 0.2 0.5 0.9 1.3 0.6 0.6 0.5 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1.5 1.4 1.7 1.7 1.6 1.5 1.4 1.2 1.1 2.7 2.8 2.9 3.0 2.9 2.9 2.9 2.9	6.0 4.6 4.1 3.8 3.7 4.0 4.7 4.8 4.3 7.8 8.4 7.9 7.3 6.4 4.0 2.4 1.9 1.6 1.3 1.6 2.5 1.9 1.9 3.5 4.9 4.7 3.2 9.9 8.9 10.2 9.1 6.6 4.9 7.3 8.1 9.2 14.4 14.2 12.8 10.9 8.8 7.4 6.5 6.5 7.1 30.5 27.0 24.8 23.5 21.5 18.3 13.1 6.9 2.1 11.5 12.7 13.0 12.7 11.4 10.3 9.1 7.7 6.8 16.6 16.8 17.0 12.7 11.4 10.3 9.1 7.7 6.8 16.6 16.8 17.0 12.7 11.4 10.3 9.1 7.7 6.8 16.6 16.8 17.0 10.4 9.2 $9.$	6.04.64.13.83.74.04.74.84.33.87.88.47.97.36.44.02.41.91.61.41.31.62.51.91.93.54.94.73.22.49.98.910.29.16.64.97.38.19.29.339.037.532.528.023.816.415.713.89.98.514.414.212.810.98.87.46.56.57.17.430.527.024.823.521.518.313.16.92.1(4.3)11.512.713.012.711.410.39.17.76.85.316.616.817.015.413.412.311.210.29.68.918.225.529.228.026.124.824.324.526.126.67.98.210.110.49.29.08.99.19.18.7(1.7)(0.9)(0.4)(0.1)0.20.50.91.31.92.50.60.60.50.50.60.70.80.90.91.11.51.61.71.91.71.71.81.81.81.51.81.71.71.61.51.41.21.11.00.52.72.82.93.	6.04.64.13.83.74.04.74.84.33.83.47.88.47.97.36.44.02.41.91.61.40.71.31.62.51.91.93.54.94.73.22.41.89.98.910.29.16.64.97.38.19.22.41.89.037.532.528.023.816.415.713.89.98.53.814.414.212.810.98.87.46.56.57.17.46.430.527.024.823.521.518.313.16.92.1(4.3)(8.9)11.512.713.012.711.410.39.17.76.85.33.716.616.817.015.413.412.311.210.29.68.97.618.225.529.228.026.124.824.324.526.126.629.37.98.210.110.49.29.08.99.19.18.78.2(1.7)(0.9)(0.4)(0.1)0.20.50.91.31.92.53.00.60.60.50.50.60.70.80.90.91.11.01.51.61.71.91.71.71.81.81.81.51.5<	6.04.64.13.83.74.04.74.84.33.83.43.07.88.47.97.36.44.02.41.91.61.40.7 (0.6) 1.31.62.51.91.93.54.94.73.22.41.81.99.98.910.29.16.64.97.38.19.29.37.94.039.037.532.528.023.816.415.713.89.98.53.83.414.414.212.810.98.87.46.56.57.17.46.45.230.527.024.823.521.518.313.16.92.1(4.3)(8.9)(12.2)11.512.713.012.711.410.39.17.76.85.33.72.016.616.817.015.413.412.311.210.29.68.97.67.218.225.529.228.026.124.824.324.526.126.629.329.07.98.210.110.49.29.08.99.19.18.78.28.4(1.7)(0.9)(0.4)(0.1)0.20.50.91.31.92.53.03.60.60.60.50.50.60.70.80.99.111.0	6.0 4.6 4.1 3.8 3.7 4.0 4.7 4.8 4.3 3.8 3.4 3.0 3.2 7.8 8.4 7.9 7.3 6.4 4.0 2.4 1.9 1.6 1.4 0.7 (0.6) (0.4) 1.3 1.6 2.5 1.9 1.9 3.5 4.9 4.7 3.2 2.4 1.8 1.9 2.0 9.9 8.9 10.2 9.1 6.6 4.9 7.3 8.1 9.2 2.4 1.8 1.9 2.0 9.9 8.9 10.2 9.1 6.6 4.9 7.3 8.1 9.2 2.4 1.8 1.9 2.0 9.0 37.5 32.5 28.0 23.8 16.4 15.7 13.8 9.9 8.5 3.8 3.4 3.5 14.4 14.2 12.8 10.9 8.8 7.4 6.5 6.5 7.1 7.4 6.4 5.2 4.6 30.5 27.0 24.8 23.5 21.5 18.3 13.1 6.9 2.1 (4.3) (8.9) (12.2) (11.9) 11.5 12.7 13.0 12.7 11.4 10.3 9.1 7.7 6.8 5.3 3.7 2.0 0.7 16.6 16.8 17.0 12.4 24.3 24.5 26.1 26.6 29.3 29.0 29.3 7.9 8.2 10.1 10.4 9.2 9.0 8.9	6.04.64.13.83.74.04.74.84.33.83.43.03.23.77.88.47.97.36.44.02.41.91.61.40.7 (0.6) (0.4) (0.5) 1.31.62.51.91.93.54.94.73.22.41.81.92.02.09.98.910.29.16.64.97.38.19.29.37.94.01.90.739.037.532.528.023.816.415.713.89.98.53.83.43.53.414.414.212.810.98.87.46.56.57.17.46.45.24.64.730.527.024.823.521.518.313.16.92.1(4.3)(8.9)(12.2)(11.9)(11.6)11.512.713.012.711.410.39.17.76.85.33.72.00.70.016.616.817.015.413.412.311.210.29.68.97.67.26.86.818.225.529.228.026.124.824.526.126.629.329.029.329.37.98.210.110.49.29.08.99.19.18.78.28.49.710.4(1.7)(0.9)	6.04.64.13.83.74.04.74.84.33.83.43.03.23.73.97.88.47.97.36.44.02.41.91.61.40.7(0.6)(0.4)(0.5)(0.5)1.31.62.51.91.93.54.94.73.22.41.81.92.02.01.89.98.910.29.16.64.97.38.19.29.37.94.01.90.7(0.3)39.037.532.528.023.816.415.713.89.98.53.83.43.53.44.414.414.212.810.98.87.46.56.57.17.46.45.24.64.74.830.527.024.823.521.518.313.16.92.1(4.3)(8.9)(12.2)(11.9)(11.6)(11.6)11.512.713.012.711.410.39.17.76.85.33.72.00.70.0(1.2)16.616.817.015.413.412.311.210.29.68.97.67.26.86.86.218.225.529.228.026.124.824.324.526.126.629.329.029.329.329.77.98.210.110.49.2	6.0 4.6 4.1 3.8 3.7 4.0 4.7 4.8 4.3 3.8 3.4 3.0 3.2 3.7 3.9 3.8 7.8 8.4 7.9 7.3 6.4 4.0 2.4 1.9 1.6 1.4 0.7 (0.6) (0.4) (0.5) (0.5) (0.8) 1.3 1.6 2.5 1.9 1.9 3.5 4.9 4.7 3.2 2.4 1.8 1.9 2.0 2.0 1.8 1.9 9.9 8.9 10.2 9.1 6.6 4.9 7.3 8.1 9.2 2.4 1.8 1.9 2.0 2.0 1.8 1.9 9.9 8.9 10.2 9.1 6.6 4.9 7.3 8.1 9.2 2.3 3.4 4.5 3.4 4.5 39.0 37.5 32.5 28.0 23.8 16.4 15.7 13.8 9.9 8.5 3.8 3.4 3.5 3.4 4.4 3.6 14.4 14.2 12.8 10.9 8.8 7.4 6.5 6.5 7.1 7.4 6.4 5.2 4.6 4.7 4.8 4.2 30.5 27.0 24.8 23.5 21.5 18.3 13.1 6.9 2.1 (4.3) (8.9) (12.2) (11.9) (11.6) (11.4) 11.5 12.7 11.4 10.3 9.1 7.7 6.8 5.3 3.7 2.0 0.7 0	6.0 4.6 4.1 3.8 3.7 4.0 4.7 4.8 4.3 3.8 3.4 3.0 3.2 3.7 3.9 3.8 3.7 7.8 8.4 7.9 7.3 6.4 4.0 2.4 1.9 1.6 1.4 0.7 (0.6) (0.4) (0.5) (0.5) (0.8) (0.5) 1.3 1.6 2.5 1.9 1.9 3.5 4.9 4.7 3.2 2.4 1.8 1.9 2.0 2.0 1.8 1.9 1.9 9.9 8.9 10.2 9.1 6.6 4.9 7.3 8.1 9.2 9.3 7.9 4.0 1.9 0.7 (0.3) (3.1) (2.6) 39.0 37.5 32.5 28.0 23.8 16.4 15.7 13.8 9.9 8.5 3.8 3.4 3.5 3.4 4.4 3.6 2.8 14.4 14.2 12.8 10.9 8.8 7.4 6.5 6.5 5.7 7.1 7.4 6.4 5.2 4.6 4.7 4.8 4.2 4.2 30.5 27.0 24.8 23.5 21.5 18.3 13.1 6.9 2.1 (4.3) (8.9) (12.2) (11.6) (11.6) (11.6) (12.1) (11.6) 11.5 12.7 13.0 12.7 11.4 10.3 9.1 7.7 6.8 5.3 3.7 2.0 0.7 0.0 (1.2) (1.1) <	6.04.64.13.83.74.04.74.84.33.83.43.03.23.73.93.83.73.47.88.47.97.36.44.02.41.91.61.40.7(0.6)(0.4)(0.5)(0.5)(0.8)(0.5)(0.3)1.31.62.51.91.93.54.94.73.22.41.81.92.02.01.81.91.91.89.98.910.29.16.64.97.38.19.29.37.94.01.90.7(0.3)(3.1)(2.6)(3.5)39.037.532.528.023.816.415.713.89.98.53.83.43.53.44.43.62.83.614.414.212.810.98.87.46.56.57.17.46.45.24.64.74.84.24.23.430.527.024.823.521.518.313.16.92.1(4.3)(8.9)(12.2)(11.9)(11.6)(11.6)(12.1)(11.6)(10.3)11.512.713.012.711.410.39.17.76.85.33.72.00.70.0(1.2)(1.4)(0.1)2.116.616.817.015.413.412.311.210.29.68.97.67.2 <t< td=""></t<>		