



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

IMAE

JUNIO 2018

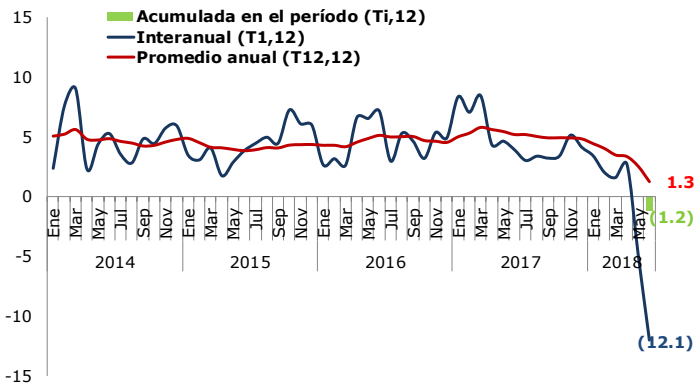
Agosto 2018



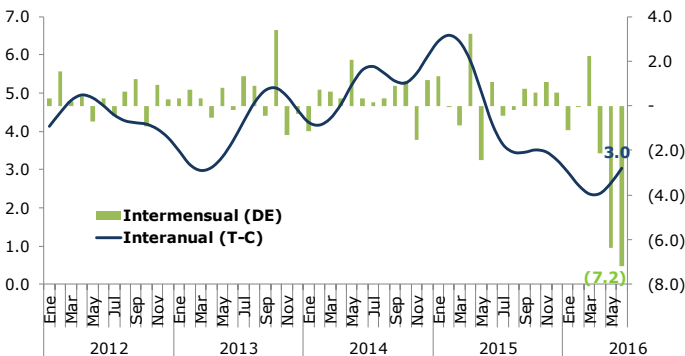
EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA¹ JUNIO 2018

IMAE: serie original

(Variación porcentual)



Fuente: BCN



En junio, el índice mensual de actividad económica (IMAE) registró una disminución de 12.1 por ciento con relación a junio de 2017². El crecimiento promedio anual fue de 1.3 por ciento y la variación acumulada al mes de junio fue de -1.2 por ciento.

La variación subyacente del IMAE, medida con la serie de tendencia ciclo, fue de 3.0 por ciento interanual. La serie desestacionalizada del IMAE registró una disminución de 7.2 por ciento con relación al mes de mayo de 2018.

Las actividades que mostraron crecimiento fueron: **agricultura**, 3.9 por ciento; **salud**, 3.6 por ciento; **enseñanza**, 2.2 por ciento; y **propiedad de vivienda**, 1.3 por ciento.

En el grupo de las actividades primarias, el crecimiento registrado en la **agricultura**, fue contrarrestado por disminuciones en **pecuario**, **silvicultura y extracción de madera**, **explotación de minas y canteras**, y **pesca y acuicultura**.

En la **industria manufacturera**, se registró aumentos en la fabricación de puros, lo cual fue contrarrestado por las disminuciones en la producción de carnes, bebidas, textiles, productos no metálicos, arneses y derivados de petróleo, entre los productos más importantes.

En el grupo de servicios, se registró disminución, principalmente, en los servicios de **hoteles y restaurantes**, **comercio** y **transporte y comunicaciones**.

¹ La serie del IMAE se actualizó por la disponibilidad de nueva información mensual a junio de 2018.

² Salvo que se indique lo contrario, el análisis del IMAE se realiza con la tasa de crecimiento mensual interanual.

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

(Variación porcentual)

Actividad	Variación interanual (T1,12)			Variación acumulada			Variación promedio anual (T12,12)		
	Jun 2017	May 2018	Jun 2018	Jun 2017	May 2018	Jun 2018	Jun 2017	May 2018	Jun 2018
IMAE	3.9	-4.9	-12.1	6.1	0.9	-1.2	5.2	2.6	1.3
Agricultura	6.1	2.7	3.9	9.5	5.5	5.2	7.6	8.1	7.9
Pecuario	22.1	(21.4)	(25.7)	22.8	(8.7)	(11.6)	16.5	(0.3)	(4.0)
Silvicultura y extracción de madera	(7.6)	(1.6)	(9.8)	2.4	(1.2)	(2.6)	(4.7)	(0.8)	(0.9)
Pesca y acuicultura	(23.6)	13.7	(4.8)	(5.2)	37.8	28.1	(5.4)	21.2	24.2
Explotación de minas y canteras	(10.6)	6.6	(10.8)	1.5	0.7	(1.1)	6.1	(11.0)	(11.0)
Industria manufacturera	2.7	(2.1)	(17.4)	6.2	3.4	0.4	4.1	3.7	2.3
Construcción	6.7	(17.5)	(35.6)	6.6	(10.6)	(14.6)	2.8	(4.0)	(7.3)
Energía y agua	7.1	1.5	(1.1)	5.4	4.2	3.4	5.2	2.3	1.7
Comercio	4.1	(12.6)	(27.1)	3.3	(0.2)	(4.7)	3.7	2.7	0.2
Hoteles y restaurantes	5.1	(35.9)	(45.9)	7.8	(3.7)	(10.8)	7.7	2.0	(2.3)
Transporte y comunicaciones	(4.0)	(3.8)	(6.6)	0.2	3.7	1.9	1.5	3.1	2.9
Intermediación financiera y servicios conexos	6.2	(1.2)	(4.9)	7.6	4.3	2.7	9.5	5.3	4.4
Propiedad de vivienda	3.0	1.2	1.3	2.8	2.0	1.9	3.0	2.4	2.2
Administración pública y defensa	5.8	(0.1)	(1.0)	8.3	0.6	0.4	8.9	2.3	1.8
Enseñanza	2.1	2.7	2.2	2.8	2.8	2.7	2.9	3.7	3.7
Salud	2.9	3.5	3.6	3.3	2.6	2.8	3.0	2.8	2.9
Otros servicios	2.8	(1.7)	(4.0)	4.2	0.5	(0.2)	3.8	2.5	2.0

Fuente: BCN

COMPORTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Agricultura

La agricultura mostró un aumento de 3.9 por ciento (5.2% en el acumulado enero-junio), debido a la mayor realización de labores culturales y producción en los cultivos de café, maíz, arroz, sorgo, banano, soya, maní y tabaco, primordialmente.

Pecuario

La actividad pecuaria se redujo 25.7 por ciento (-11.6% en el acumulado enero-junio), como consecuencia de la menor matanza vacuna, avícola y porcina; así como por la disminución en las exportaciones de ganado en pie.

Silvicultura y extracción de madera

La silvicultura y extracción de madera disminuyó 9.8 por ciento (-2.6% en el acumulado enero-junio), explicado por la menor extracción de madera y leña, principalmente.

Pesca y acuicultura

La pesca y acuicultura registró una disminución de 4.8 por ciento (crecimiento de 28.1% en el acumulado enero-junio), debido a la disminución que se registró en la captura de peces, camarón y otros productos de la pesca, lo que fue parcialmente contrarrestado por el crecimiento en la acuicultura de camarón y captura de langosta.

Explotación de minas y canteras

La actividad de explotación de minas y canteras disminuyó 10.8 por ciento (-1.1% en el acumulado enero-junio), justificado por la menor extracción de oro, plata, arena, piedra cantera, hormigón y piedra triturada, entre otros.

Industria manufacturera

El grupo de actividades que conforman la industria manufacturera disminuyó 17.4 por ciento (crecimiento de 0.4% en el acumulado enero-junio), como consecuencia de la menor producción de carnes y pescados, textiles, no metálicos, textiles, arneses, derivados de petróleo, entre otros. Este comportamiento fue atenuado por el crecimiento que se registró en la producción de puros.

Construcción

La actividad de construcción mostró una disminución de 35.6 por ciento (-14.6% en el acumulado enero-junio). Entre los materiales de construcción que mostraron disminución se encuentran: acero, concreto premezclado, cemento, piedra cantera, madera, asfalto, bloques, adoquines, arena y piedra triturada, entre otros.

Energía y agua

La actividad de energía y agua disminuyó 1.1 por ciento (crecimiento de 3.4% en el acumulado enero-junio). La generación de energía eléctrica disminuyó 1.4 por ciento, debido a la menor generación de energía termoeléctrica y por biomasa, principalmente. Por su parte, el suministro

de agua, alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento, creció 2.7 por ciento.

Comercio

La actividad de comercio se contrajo 27.1 por ciento, (-4.7% en el acumulado enero-junio), con disminuciones conjuntas en el comercio al por mayor y al por menor.

Hoteles y restaurantes

Los servicios de hoteles y restaurantes disminuyeron 45.9 por ciento (-10.8% en el acumulado enero-junio). En el comportamiento de esta actividad incidió, principalmente, la menor afluencia de visitantes extranjeros.

Transporte y comunicaciones

La actividad de transporte y comunicaciones disminuyó 6.6 por ciento (crecimiento de 1.9% en el acumulado enero-junio). Este resultado se debió a la menor oferta de servicios de transporte urbano de pasajeros, transporte terrestre de carga y funcionamiento de puertos. No obstante, se registró crecimiento en los servicios de telefonía fija, celular e internet.

Intermediación financiera y servicios conexos

La actividad financiera disminuyó 4.9 por ciento (crecimiento de 2.7% en el acumulado enero-junio), debido a un comportamiento mixto en sus componentes. Los depósitos totales disminuyeron, debido principalmente, a la disminución de ahorro en la modalidad de moneda extranjera, lo que fue parcialmente contrarrestado por el aumento en los depósitos a la vista y ahorro en moneda

nacional. Por su parte, la entrega neta de créditos aumentó, y fue destinada, principalmente, al sector comercial, consumo e hipotecario.

Propiedad de vivienda

Los servicios de propiedad de vivienda crecieron 1.3 por ciento (1.9% en el acumulado enero-junio), como resultado de aumentos en los alquileres de bienes raíces residenciales, principalmente.

Administración pública y defensa

Los servicios de administración pública y defensa mostraron una disminución de 1.0 por ciento (crecimiento de 0.4% en el acumulado enero-junio).

Enseñanza

La actividad de enseñanza aumentó 2.2 por ciento (2.7% en el acumulado enero-junio). En este grupo, la enseñanza no de mercado creció 2.6 por ciento, debido a los programas y actividades desarrollados en la educación pública.

Salud

Los servicios de salud crecieron 3.6 por ciento (2.8% en el acumulado enero-junio). Individualmente, los servicios de salud no de mercado crecieron 4.1 por ciento, debido a la mayor cobertura de los programas y actividades que la salud pública ofreció a la población.

Otros servicios

El grupo de otros servicios disminuyó 4.0 por ciento (-0.2% en el acumulado enero-junio), debido a la menor producción de servicios empresariales, comunitarios,

sociales y personales; y los servicios de reparaciones y mantenimiento.

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Período	Serie Original				Desestacionalizada		Tendencia Ciclo				
	Índice	Tasa de variación			Índice	Tasa de variación	Índice	Tasa de variación			
		Interanual (T1,12)	Acumulada en el período (Ti,12)	Promedio anual (T12,12)		Intermensual (1,1)		Interanual (T1,12)	Intermensual (1,1)	Promedio anual (T12,12)	
2006	100.0				100.2		99.9				
2007	104.8	4.8	4.8	4.8	105.0		105.1	5.2		5.2	
2008	108.6	3.8	3.5	3.5	108.7		109.3	4.0		4.0	
2009	104.9	(3.4)	(3.4)	(3.4)	105.0		105.2	(3.7)		(3.7)	
2010	109.9	4.7	4.7	4.7	110.1		110.1	4.6		4.6	
2011	116.4	6.0	6.0	6.0	116.7		116.8	6.1		6.1	
2012	123.7	6.2	6.3	6.3	123.9		123.5	5.7		5.7	
2013	130.1	5.3	5.2	5.2	130.3		130.7	5.9		5.9	
2014	136.3	4.8	4.8	4.8	136.5		136.5	4.4		4.4	
2015	142.3	4.3	4.4	4.4	142.4		142.0	4.0		4.0	
2016	148.8	4.6	4.6	4.6	149.1		149.3	5.1		5.1	
2017	156.1	4.9	4.9	4.9	156.4		156.1	4.6		5.3	
2018	149.2	(1.2)	(1.2)	1.3	153.7		159.2	2.7		3.6	
2014	Ene	133.3	2.3	2.3	5.1	133.8	0.3	134.4	4.1	0.7	5.5
	Feb	130.0	7.6	4.9	5.3	135.9	1.5	135.2	4.5	0.6	5.2
	Mar	133.2	9.0	6.2	5.6	136.2	0.2	135.8	4.8	0.4	4.9
	Abr	127.6	2.3	5.2	4.8	136.7	0.4	136.1	4.9	0.2	4.7
	May	137.1	4.4	5.1	4.8	135.7	(0.7)	136.2	4.9	0.1	4.6
	Jun	129.2	5.3	5.1	4.9	136.2	0.3	136.2	4.7	0.0	4.5
	Jul	143.7	3.5	4.9	4.7	135.5	(0.5)	136.3	4.4	0.1	4.4
	Ago	134.4	2.8	4.6	4.5	136.4	0.7	136.6	4.3	0.2	4.4
	Sep	131.5	4.8	4.6	4.3	138.1	1.2	137.0	4.2	0.3	4.4
	Oct	135.7	4.4	4.6	4.3	136.8	(0.9)	137.5	4.2	0.4	4.4
	Nov	141.7	5.7	4.7	4.6	138.1	0.9	138.0	4.1	0.4	4.4
	Dic	158.5	5.9	4.8	4.8	138.4	0.3	138.6	3.8	0.4	4.4
2015	Ene	137.9	3.4	3.4	4.9	138.9	0.3	139.1	3.5	0.4	4.3
	Feb	134.0	3.1	3.3	4.5	139.9	0.7	139.5	3.1	0.3	4.2
	Mar	138.6	4.1	3.5	4.2	140.4	0.3	139.9	3.0	0.3	4.1
	Abr	129.8	1.7	3.1	4.1	139.6	(0.5)	140.3	3.0	0.3	3.9
	May	141.0	2.9	3.0	4.0	140.8	0.8	140.7	3.3	0.3	3.8
	Jun	134.2	3.8	3.2	3.9	140.5	(0.2)	141.3	3.7	0.4	3.7
	Jul	150.1	4.5	3.4	4.0	142.4	1.3	142.1	4.3	0.6	3.7
	Ago	141.1	5.0	3.6	4.1	143.7	0.9	143.0	4.7	0.7	3.7
	Sep	137.4	4.5	3.7	4.1	143.0	(0.5)	143.9	5.1	0.6	3.8
	Oct	145.5	7.3	4.0	4.3	147.9	3.4	144.5	5.1	0.4	3.9
	Nov	150.3	6.1	4.2	4.4	145.9	(1.3)	144.8	4.9	0.2	4.0
	Dic	167.9	6.0	4.4	4.4	145.4	(0.4)	144.9	4.5	0.0	4.0
2016	Ene	141.5	2.6	2.6	4.3	143.7	(1.2)	144.9	4.2	0.1	4.1
	Feb	138.2	3.2	2.9	4.3	144.8	0.7	145.3	4.2	0.2	4.2
	Mar	142.2	2.6	2.8	4.2	145.7	0.6	145.9	4.3	0.4	4.3
	Abr	138.4	6.6	3.7	4.6	146.1	0.3	146.9	4.7	0.6	4.4
	May	150.3	6.5	4.3	4.9	149.2	2.1	148.0	5.2	0.8	4.6
	Jun	143.7	7.1	4.8	5.2	149.7	0.3	149.2	5.6	0.8	4.7
	Jul	154.5	3.0	4.5	5.0	149.9	0.2	150.2	5.7	0.6	4.9
	Ago	148.5	5.3	4.6	5.1	150.4	0.3	150.9	5.5	0.5	4.9
	Sep	143.7	4.6	4.6	5.1	151.8	0.9	151.5	5.3	0.4	4.9
	Oct	150.1	3.2	4.4	4.7	153.5	1.1	152.1	5.3	0.4	5.0
	Nov	158.4	5.4	4.5	4.7	151.2	(1.5)	152.8	5.5	0.4	5.0
	Dic	176.2	4.9	4.6	4.6	152.9	1.1	153.5	5.9	0.5	5.1
2017	Ene	153.4	8.4	8.4	5.0	154.9	1.3	154.1	6.3	0.4	5.3
	Feb	147.9	7.1	7.7	5.4	154.9	(0.0)	154.7	6.5	0.4	5.5
	Mar	154.2	8.5	8.0	5.8	153.5	(0.9)	155.1	6.3	0.3	5.7
	Abr	144.4	4.3	7.1	5.6	158.5	3.2	155.4	5.8	0.2	5.8
	May	157.2	4.6	6.6	5.5	154.6	(2.4)	155.5	5.0	0.0	5.7
	Jun	149.4	3.9	6.1	5.2	156.3	1.1	155.5	4.2	0.0	5.6
	Jul	159.1	3.0	5.6	5.2	155.6	(0.4)	155.7	3.7	0.1	5.4
	Ago	153.5	3.4	5.3	5.1	155.3	(0.2)	156.1	3.4	0.3	5.3
	Sep	148.3	3.2	5.1	5.0	156.4	0.8	156.7	3.4	0.4	5.1
	Oct	155.2	3.4	4.9	5.0	157.4	0.6	157.4	3.5	0.4	5.0
	Nov	166.5	5.1	4.9	4.9	159.1	1.1	158.0	3.5	0.4	4.8
	Dic	183.4	4.1	4.9	4.9	160.0	0.6	158.4	3.2	0.3	4.6
2018	Ene	158.6	3.4	3.4	4.5	158.2	(1.1)	158.6	2.9	0.1	4.3
	Feb	150.9	2.0	2.7	4.1	158.2	(0.0)	158.7	2.6	0.0	4.0
	Mar	156.7	1.6	2.3	3.5	161.7	2.2	158.8	2.4	0.1	3.6
	Abr	148.3	2.7	2.4	3.4	158.3	(2.2)	159.1	2.4	0.2	3.3
	May	149.6	(4.9)	0.9	2.6	148.1	(6.4)	159.6	2.6	0.3	3.1
	Jun	131.4	(12.1)	(1.2)	1.3	137.5	(7.2)	160.2	3.0	0.4	3.1

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Actividad	2017												2018					
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
IMAE	153.4	147.9	154.2	144.4	157.2	149.4	159.1	153.5	148.3	155.2	166.5	183.4	158.6	150.9	156.7	148.3	149.6	131.4
Agricultura	180.9	117.1	89.5	92.6	175.5	139.3	168.4	134.1	126.8	124.1	151.8	242.9	196.2	121.3	95.5	98.3	180.2	144.8
Pecuario	137.4	127.9	144.1	123.2	135.8	133.5	136.0	140.6	130.9	134.9	121.6	127.6	127.2	122.1	126.8	127.0	106.8	99.1
Silvicultura y extracción de madera	96.4	142.6	97.4	114.2	70.9	96.0	185.5	61.1	88.2	91.4	149.2	140.9	95.8	140.5	97.7	111.4	69.7	86.6
Pesca y acuicultura	119.4	89.0	137.5	201.1	290.1	247.4	228.0	209.1	296.0	359.1	430.3	328.3	170.1	133.7	228.8	291.5	329.6	235.5
Explotación de minas y canteras	196.7	238.2	254.2	215.6	236.2	209.5	189.1	224.0	197.7	189.6	215.2	214.8	219.2	223.8	225.4	228.3	251.8	186.9
Industria manufacturera	170.3	173.2	178.8	156.4	151.2	139.7	169.8	163.4	156.9	157.7	171.6	181.3	177.5	178.4	184.1	170.1	148.1	115.3
Construcción	88.3	97.6	104.0	86.0	88.8	88.8	96.3	86.2	85.6	94.5	101.1	99.8	86.3	92.0	85.8	77.8	73.3	57.2
Energía y agua	274.8	252.8	275.6	268.7	260.4	242.8	252.9	244.0	228.3	224.9	243.7	266.4	284.5	266.7	293.0	279.7	264.2	240.0
Comercio	153.7	146.1	163.2	151.7	169.2	160.4	164.3	161.0	151.4	181.7	210.4	219.6	161.0	152.5	165.2	155.9	147.9	117.0
Hoteles y restaurantes	184.7	145.4	168.3	130.7	151.0	157.5	184.6	136.6	111.2	126.7	133.3	304.9	190.5	153.9	212.9	97.2	96.7	85.3
Transporte y comunicaciones	181.2	170.6	210.0	212.9	232.2	209.1	201.3	220.1	213.0	222.6	249.9	215.7	192.1	182.3	221.6	224.8	223.5	195.3
Intermediación financiera y servicios conexos	112.2	119.1	119.7	120.7	122.2	124.2	126.5	128.8	131.1	134.2	137.4	139.3	117.4	126.7	127.3	127.4	120.8	118.2
Propiedad de vivienda	119.3	117.9	118.7	121.7	123.0	122.0	117.3	118.6	123.0	126.9	129.0	128.0	122.8	121.0	121.0	123.6	124.4	123.5
Administración pública y defensa	177.7	178.5	178.7	178.2	177.8	177.4	180.6	179.8	179.4	179.2	180.8	181.6	181.4	179.8	179.3	178.5	177.7	175.6
Enseñanza	129.3	127.2	129.9	133.3	133.0	128.3	125.5	128.4	135.5	138.1	141.1	140.2	133.2	130.7	133.5	137.2	136.6	131.0
Salud	145.6	141.5	137.1	136.6	144.5	143.3	145.3	144.3	142.5	146.4	145.9	141.4	151.3	143.2	139.9	139.9	149.5	148.4
Otros servicios	148.2	173.5	189.9	175.8	178.1	180.6	177.7	198.7	181.5	187.6	184.1	189.8	150.3	174.3	193.2	177.3	175.0	173.4

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación interanual (T1,12)

Actividad	2017												2018					
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
IMAE	8.4	7.1	8.5	4.3	4.6	3.9	3.0	3.4	3.2	3.4	5.1	4.1	3.4	2.0	1.6	2.7	(4.9)	(12.1)
Agricultura	11.9	15.3	15.4	14.2	1.5	6.1	9.6	10.6	6.0	9.5	12.5	12.4	8.4	3.6	6.7	6.1	2.7	3.9
Pecuario	38.2	19.3	30.8	2.4	27.4	22.1	9.7	7.6	5.9	(0.1)	6.5	(4.7)	(7.4)	(4.5)	(12.0)	3.2	(21.4)	(25.7)
Silvicultura y extracción de madera	8.1	6.9	(5.6)	12.5	(1.3)	(7.6)	(8.4)	6.3	5.3	(1.8)	1.1	10.2	(0.6)	(1.5)	0.3	(2.4)	(1.6)	(9.8)
Pesca y acuicultura	(18.0)	(32.5)	(4.8)	11.6	33.2	(23.6)	(9.3)	17.8	39.7	43.1	38.2	2.4	42.4	50.3	66.4	45.0	13.7	(4.8)
Explotación de minas y canteras	(3.1)	22.6	(8.4)	7.7	6.7	(10.6)	(9.8)	(24.8)	(26.3)	(15.2)	(15.1)	(23.6)	11.4	(6.0)	(11.3)	5.9	6.6	(10.8)
Industria manufacturera	7.0	3.0	13.8	3.0	7.4	2.7	6.3	2.8	2.0	2.4	3.2	8.0	4.2	3.0	3.0	8.7	(2.1)	(17.4)
Construcción	21.5	21.8	7.6	(9.7)	(2.6)	6.7	(1.4)	(2.2)	2.2	3.7	(0.9)	(1.7)	(2.2)	(5.7)	(17.5)	(9.5)	(17.5)	(35.6)
Energía y agua	7.9	3.9	5.8	1.8	6.3	7.1	11.5	7.1	(5.0)	(5.6)	(4.9)	(2.2)	3.5	5.5	6.3	4.1	1.5	(1.1)
Comercio	4.2	4.8	2.4	2.7	2.1	4.1	1.4	3.5	5.5	5.3	6.1	5.8	4.8	4.4	1.3	2.8	(12.6)	(27.1)
Hoteles y restaurantes	15.1	14.8	(2.1)	10.9	5.6	5.1	5.9	3.5	5.0	9.9	6.8	6.2	3.1	5.9	26.5	(25.6)	(35.9)	(45.9)
Transporte y comunicaciones	3.1	(3.7)	2.5	3.9	(0.6)	(4.0)	(4.3)	4.2	2.5	2.5	16.8	1.1	6.0	6.8	5.5	5.6	(3.8)	(6.6)
Intermediación financiera y servicios conexos	8.9	8.5	8.0	7.3	6.8	6.2	5.8	5.6	5.6	6.1	6.2	6.0	4.6	6.4	6.3	5.6	(1.2)	(4.9)
Propiedad de vivienda	1.4	2.6	2.8	3.2	3.7	3.0	(0.1)	0.8	3.3	3.1	3.9	4.1	2.9	2.6	1.9	1.6	1.2	1.3
Administración pública y defensa	9.3	9.6	9.5	8.5	7.2	5.8	7.5	6.7	1.2	0.7	1.5	1.9	2.1	0.7	0.3	0.2	(0.1)	(1.0)
Enseñanza	2.4	2.5	3.6	3.2	2.8	2.1	1.2	2.1	5.0	6.2	6.9	5.9	3.0	2.7	2.8	2.9	2.7	2.2
Salud	3.5	4.8	3.4	2.7	2.7	2.9	3.9	3.3	2.6	2.5	2.5	3.3	4.0	1.2	2.0	2.4	3.5	3.6
Otros servicios	3.3	0.7	11.9	5.9	0.6	2.8	(0.8)	5.5	7.3	1.9	3.9	7.2	1.4	0.5	1.8	0.8	(1.7)	(4.0)

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación acumulada (Ti-12)

Actividad	2017												2018					
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
IMAE	8.4	7.7	8.0	7.1	6.6	6.1	5.6	5.3	5.1	4.9	4.9	4.9	3.4	2.7	2.3	2.4	0.9	(1.2)
Agricultura	11.9	13.2	13.7	13.8	10.2	9.5	9.5	9.6	9.2	9.3	9.6	10.0	8.4	6.5	6.6	6.5	5.5	5.2
Pecuario	38.2	28.4	29.2	21.8	22.9	22.8	20.7	18.8	17.3	15.3	14.5	12.7	(7.4)	(6.0)	(8.1)	(5.5)	(8.7)	(11.6)
Silvicultura y extracción de madera	8.1	7.4	3.2	5.4	4.5	2.4	(0.3)	0.1	0.6	0.4	0.5	1.4	(0.6)	(1.1)	(0.7)	(1.2)	(1.2)	(2.6)
Pesca y acuicultura	(18.0)	(24.9)	(18.1)	(9.2)	2.1	(5.2)	(5.9)	(3.3)	1.8	6.9	11.1	10.0	42.4	45.8	54.0	50.7	37.8	28.1
Explotación de minas y canteras	(3.1)	9.4	2.1	3.4	4.0	1.5	(0.1)	(4.1)	(6.9)	(7.7)	(8.4)	(9.9)	11.4	1.9	(3.0)	(0.9)	0.7	(1.1)
Industria manufacturera	7.0	5.0	7.8	6.7	6.8	6.2	6.2	5.8	5.4	5.1	4.9	5.2	4.2	3.6	3.4	4.6	3.4	0.4
Construcción	21.5	21.7	16.2	9.1	6.6	6.6	5.4	4.4	4.2	4.1	3.6	3.1	(2.2)	(4.1)	(8.9)	(9.0)	(10.6)	(14.6)
Energía y agua	7.9	5.9	5.9	4.8	5.1	5.4	6.2	6.3	5.1	4.0	3.2	2.7	3.5	4.5	5.1	4.9	4.2	3.4
Comercio	4.2	4.5	3.7	3.5	3.2	3.3	3.0	3.1	3.3	3.6	3.9	4.1	4.8	4.6	3.4	3.3	(0.2)	(4.7)
Hoteles y restaurantes	15.1	15.0	8.6	9.0	8.4	7.8	7.5	7.0	6.9	7.1	7.1	6.9	3.1	4.3	11.8	4.0	(3.7)	(10.8)
Transporte y comunicaciones	3.1	(0.3)	0.7	1.6	1.1	0.2	(0.5)	0.1	0.4	0.6	2.1	2.0	6.0	6.4	6.1	6.0	3.7	1.9
Intermediación financiera y servicios conexos	8.9	8.7	8.4	8.2	7.9	7.6	7.3	7.1	6.9	6.8	6.7	6.7	4.6	5.5	5.8	5.7	4.3	2.7
Propiedad de vivienda	1.4	2.0	2.3	2.5	2.7	2.8	2.4	2.2	2.3	2.4	2.5	2.7	2.9	2.8	2.5	2.3	2.0	1.9
Administración pública y defensa	9.3	9.4	9.5	9.2	8.8	8.3	8.2	8.0	7.2	6.5	6.0	5.7	2.1	1.4	1.0	0.8	0.6	0.4
Enseñanza	2.4	2.5	2.8	2.9	2.9	2.8	2.5	2.5	2.8	3.1	3.5	3.7	3.0	2.9	2.8	2.9	2.8	2.7
Salud	3.5	4.2	3.9	3.6	3.4	3.3	3.4	3.4	3.3	3.2	3.2	3.2	4.0	2.6	2.4	2.4	2.6	2.8
Otros servicios	3.3	1.9	5.4	5.5	4.5	4.2	3.4	3.7	4.1	3.9	3.9	4.1	1.4	0.9	1.2	1.1	0.5	(0.2)

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación promedio anual (T12,12)

Actividad	2017												2018					
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
IMAE	5.0	5.4	5.8	5.6	5.5	5.2	5.2	5.1	5.0	5.0	4.9	4.9	4.5	4.1	3.5	3.4	2.6	1.3
Agricultura	7.5	8.5	9.6	10.1	8.5	7.6	8.3	9.4	9.3	9.5	9.6	10.0	9.6	8.8	8.4	8.0	8.1	7.9
Pecuario	7.3	9.2	12.4	11.9	14.7	16.5	16.4	15.1	15.1	13.4	13.7	12.7	9.0	7.1	3.5	3.6	(0.3)	(4.0)
Silvicultura y extracción de madera	(7.6)	(4.6)	(4.8)	(4.1)	(3.3)	(4.7)	(9.0)	(6.2)	(2.0)	0.4	(0.5)	1.4	0.8	(0.0)	0.4	(0.7)	(0.8)	(0.9)
Pesca y acuicultura	6.1	3.5	2.6	(0.5)	0.2	(5.4)	(5.1)	(1.1)	1.9	7.4	11.8	10.0	13.1	16.7	20.5	23.0	21.2	24.2
Explotación de minas y canteras	7.5	9.1	6.8	8.4	7.6	6.1	6.3	(0.5)	(4.3)	(5.6)	(7.9)	(9.9)	(8.9)	(10.8)	(11.1)	(11.1)	(11.0)	(11.0)
Industria manufacturera	3.3	3.2	4.7	4.0	4.2	4.1	5.1	4.9	4.8	5.1	4.6	5.2	4.9	4.9	4.0	4.5	3.7	2.3
Construcción	2.3	3.7	4.2	3.0	3.0	2.8	2.2	1.4	1.4	2.7	3.1	3.1	1.5	(0.6)	(2.9)	(2.8)	(4.0)	(7.3)
Energía y agua	4.4	4.2	4.5	4.0	4.7	5.2	6.4	7.3	6.1	5.1	3.6	2.7	2.3	2.5	2.5	2.7	2.3	1.7
Comercio	5.5	5.4	4.9	4.5	4.0	3.7	3.3	3.2	3.4	3.6	3.9	4.1	4.1	4.1	4.0	4.0	2.7	0.2
Hoteles y restaurantes	6.7	7.7	6.5	8.2	8.1	7.7	7.4	7.9	8.4	9.2	10.6	6.9	5.9	5.2	7.9	5.3	2.0	(2.3)
Transporte y comunicaciones	4.3	4.1	4.0	4.0	2.7	1.5	0.8	0.8	0.5	0.6	1.4	2.0	2.2	3.0	3.2	3.4	3.1	2.9
Intermediación financiera y servicios conexos	11.2	11.0	10.8	10.4	10.0	9.5	8.9	8.3	7.7	7.3	6.9	6.7	6.4	6.2	6.1	5.9	5.3	4.4
Propiedad de vivienda	2.6	2.6	2.6	2.8	2.8	3.0	2.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.7	2.8	2.8	2.7	2.6	2.4	2.2
Administración pública y defensa	7.8	8.2	8.6	8.9	9.0	8.9	9.0	9.0	8.0	7.1	6.3	5.7	5.1	4.3	3.6	2.9	2.3	1.8
Enseñanza	3.7	3.4	3.3	2.9	2.8	2.9	2.9	2.9	3.0	3.2	3.4	3.7	3.7	3.8	3.7	3.7	3.7	3.7
Salud	2.8	3.0	3.1	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.2	3.2	2.9	2.8	2.8	2.8	2.9
Otros servicios	4.4	4.1	4.8	4.6	3.9	3.8	3.5	3.7	3.9	3.4	3.4	4.1	4.0	4.0	3.2	2.7	2.5	2.0

Fuente: BCN