



Indice Mensual de Actividad Económica  
IMAE  
DICIEMBRE 2021

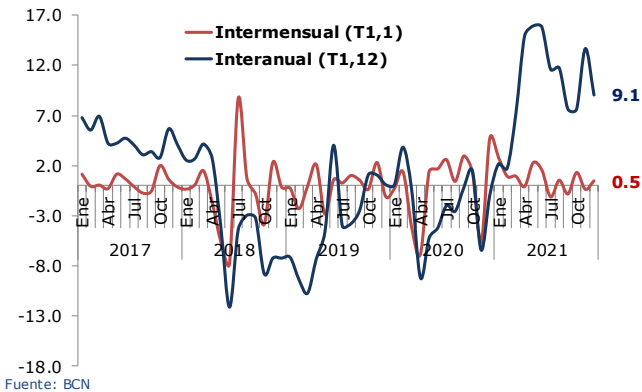
Febrero 2022



## EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA<sup>1</sup> DICIEMBRE 2021

### IMAE: serie desestacionalizada

(Variación porcentual)



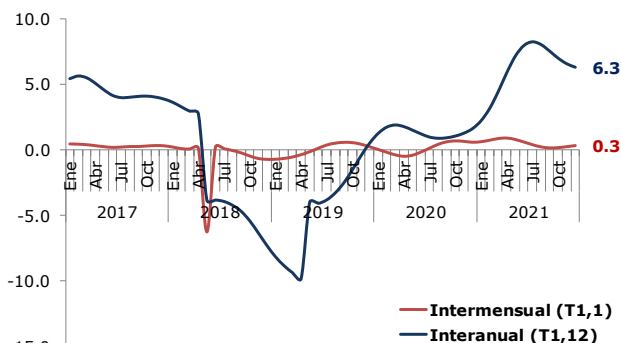
En diciembre, la evolución del Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE) continuó siendo positiva, manteniéndose así la recuperación económica por doce meses consecutivos. En la serie desestacionalizada del IMAE se registró un crecimiento de 0.5 por ciento con relación al mes anterior, y de 9.1 por ciento con relación a diciembre de 2020.

Por su parte, en la serie de tendencia-ciclo del IMAE se observaron crecimientos de 0.3 por ciento respecto a noviembre y de 6.3 por ciento con relación a diciembre de 2020.

En la serie original, el IMAE registró un crecimiento de 6.9 por ciento con relación a diciembre de 2020<sup>2</sup> y de 9.7 por ciento en la variación acumulada enero-diciembre de 2021<sup>3</sup>.

### IMAE: serie tendencia-ciclo

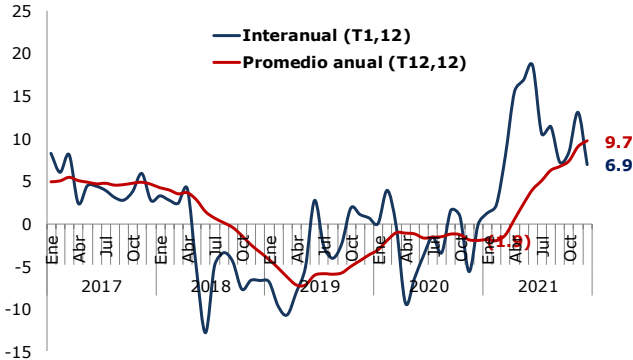
(Variación porcentual)



Las actividades con mayores crecimientos fueron: *explotación de minas y canteras*, 18.7 por ciento; *hoteles y restaurantes*, 18.5 por ciento; *energía y agua*, 17.1 por ciento; *pecuario*, 12.4 por ciento; *industria manufacturera*, 12.2 por ciento; *pesca y acuicultura*, 10.8 por ciento; *transporte y comunicaciones*, 10.0 por ciento; entre otras. Por su parte, se observó disminuciones en las actividades de: *intermediación financiera y servicios conexos*, -4.7 por ciento; y *otros servicios*, -2.9 por ciento.

### IMAE: serie original

(Variación porcentual)



En las actividades primarias, el crecimiento en la *explotación de minas y canteras* se originó por mayor extracción de productos metálicos y no metálicos; en *pesca y acuicultura*, por el aumento en la captura de pescados y de otros productos pesqueros; en *agricultura*, principalmente por mayores labores en café, caña de azúcar, tabaco y granos básicos; en *silvicultura y extracción de madera* por aumento en la extracción de troncos de

<sup>1</sup> La serie del IMAE se actualizó por la disponibilidad de nueva información mensual a noviembre de 2021.

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

<sup>3</sup> En este mes, la tasa de variación acumulada coincide con la tasa de variación promedio anual.

### IMAE: serie original y tendencia-ciclo

(Índices)



Fuente: BCN

madera y leña; y en *pecuario* por el crecimiento en la matanza vacuna y porcina, entre otros.

En la *industria manufacturera*, se observó crecimiento en la elaboración de productos cárnicos, derivados de petróleo, azúcar, lácteos, textiles, bebidas, entre otros. No obstante, se registró disminución en la fabricación de arneses, principalmente.

En el grupo de servicios, se registraron crecimientos en las actividades de *energía y agua, hoteles y restaurantes, comercio, transporte y comunicaciones, educación, salud, administración pública y propiedad de vivienda*.

### Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

(Variación porcentual)

Actividad	Serie Original								
	Variación interanual (T1,12)			Variación acumulada (Ti,12)			Variación promedio anual (T12,12)		
	Dic 2020	Nov 2021	Dic 2021	Dic 2020	Nov 2021	Dic 2021	Dic 2020	Nov 2021	Dic 2021
<b>IMAE</b>	<b>-0.1</b>	<b>13.1</b>	<b>6.9</b>	<b>-2.0</b>	<b>10.0</b>	<b>9.7</b>	<b>-2.0</b>	<b>9.1</b>	<b>9.7</b>
Impuestos	9.4	13.5	3.6	-1.2	14.8	13.7	-1.2	14.3	13.7
<b>IMAE antes de impuestos</b>	<b>-0.9</b>	<b>13.0</b>	<b>7.3</b>	<b>-2.1</b>	<b>9.5</b>	<b>9.3</b>	<b>-2.1</b>	<b>8.5</b>	<b>9.3</b>
Agricultura	-5.7	7.8	7.9	1.0	3.7	4.2	1.0	2.4	4.2
Pecuario	-7.7	6.9	12.4	1.6	6.2	6.7	1.6	5.0	6.7
Silvicultura y extracción de madera	4.3	0.3	0.3	0.7	0.1	0.1	0.7	0.5	0.1
Pesca y acuicultura	-19.9	15.7	10.8	-5.6	-0.8	0.5	-5.6	-3.3	0.5
Explotación de minas y canteras	5.2	63.5	18.7	3.3	43.0	40.6	3.3	39.5	40.6
Industria manufacturera	1.7	19.9	12.2	-2.3	13.9	13.7	-2.3	12.8	13.7
Construcción	49.8	38.5	3.5	11.7	40.5	35.5	11.7	41.4	35.5
Energía y agua	-14.4	22.3	17.1	-15.5	9.3	10.0	-15.5	7.0	10.0
Comercio	6.2	18.5	7.8	4.9	17.1	16.1	4.9	16.0	16.1
Hoteles y restaurantes	-34.9	19.1	18.5	-32.5	9.2	10.5	-32.5	0.3	10.5
Transporte y comunicaciones	2.7	12.0	10.0	-7.6	7.2	7.4	-7.6	6.8	7.4
Intermediación financiera y servicios conexos	-4.6	-4.5	-4.7	-11.5	-5.1	-5.1	-11.5	-5.1	-5.1
Propiedad de vivienda	-1.6	0.8	0.5	-0.7	0.5	0.5	-0.7	0.3	0.5
Administración pública y defensa	2.1	0.9	1.4	2.1	1.5	1.5	2.1	1.5	1.5
Enseñanza	3.1	1.4	1.4	1.0	1.4	1.4	1.0	1.5	1.4
Salud	-0.1	1.3	0.7	1.1	1.0	1.0	1.1	0.9	1.0
Otros servicios	-6.0	-0.3	-2.9	-4.7	-2.2	-2.2	-4.7	-2.5	-2.2

Fuente: BCN

## COMPORTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS

### *Agricultura*

La actividad de agricultura creció 7.9 por ciento (4.2% en el acumulado enero-diciembre), debido a mayores labores y producción en los cultivos de café, maíz, frijol, sorgo, caña de azúcar, tabaco y maní, entre otros.

### *Pecuario*

La actividad pecuaria aumentó 12.4 por ciento (6.7% en el acumulado enero-diciembre), debido a la mayor matanza vacuna y porcina, y mayor producción de huevos, principalmente.

### *Silvicultura y extracción de madera*

La actividad de silvicultura y extracción de madera mostró un crecimiento de 0.3 por ciento (0.1% en el acumulado enero-diciembre), por mayor extracción de madera y leña, principalmente.

### *Pesca y acuicultura*

La actividad de pesca y acuicultura creció 10.8 por ciento (0.5% en el acumulado enero-diciembre), como resultado de la mayor captura de pescados y otros productos pesqueros.

### *Explotación de minas y canteras*

La explotación de minas y canteras creció 18.7 por ciento (40.6% en el acumulado enero-diciembre), con mayor extracción de oro, arena, piedra cantera, cal y sal.

### *Industria manufacturera*

El grupo de actividades que integran la industria manufacturera creció 12.2 por

ciento (13.7% en el acumulado enero-diciembre), considerando la mayor producción de cárnicos, derivados de petróleo, azúcar, lácteos, textiles, bebidas, entre otros. Dicho comportamiento fue atenuado por la disminución en la producción de arneses, principalmente.

### *Construcción*

La actividad de construcción creció 3.5 por ciento (35.5% en el acumulado enero-diciembre). Entre los materiales de construcción que más contribuyeron al resultado agregado están: adoquines, arena, bloques, piedra cantera, asfalto y cemento.

### *Energía y agua*

La actividad de energía y agua registró un aumento de 17.1 por ciento (10.0% en el acumulado enero-diciembre). El crecimiento de la generación de energía eléctrica fue de 18.7 por ciento, debido a la mayor producción de energía, termoeléctrica, por biomasa, y eólica. Por su parte, el suministro de agua, alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento creció 3.6 por ciento como resultado de ampliaciones en la red de distribución domiciliar de agua potable y de alcantarillado sanitario.

### *Comercio*

La actividad de comercio creció 7.8 por ciento (16.1% en el acumulado enero-diciembre), mostrando aumentos en las modalidades de comercio al por mayor y al por menor.

### *Hoteles y restaurantes*

Los servicios de hoteles y restaurantes mostraron un crecimiento interanual de 18.5 por ciento (10.5% en el acumulado enero-diciembre).

### *Transporte y comunicaciones*

El grupo de servicios de transporte y comunicaciones creció 10.0 por ciento (7.4% en el acumulado enero-diciembre), debido a aumentos en la actividad de transporte, 19.4 por ciento, y a la disminución, -0.7 por ciento, en los servicios de comunicaciones.

### *Intermediación financiera y servicios conexos*

La actividad de intermediación financiera y servicios conexos disminuyó 4.7 por ciento (-5.1% en el acumulado enero-diciembre), debido a la disminución en el margen entre los intereses, en términos constantes, de la cartera de créditos y la captación de depósitos. No obstante, destaca el aumento observado, en términos nominales, tanto en la cartera de crédito como en el saldo de depósitos.

### *Propiedad de vivienda*

Los servicios de propiedad de vivienda mostraron una variación interanual de 0.5 por ciento (0.5% en el acumulado enero-diciembre), como consecuencia de

mayores alquileres de bienes raíces residenciales y no residenciales.

### *Administración pública y defensa*

Los servicios de administración pública y defensa crecieron 1.4 por ciento (1.5% en el acumulado enero-diciembre), como resultado de mayores servicios ofrecidos por el Gobierno y la Seguridad Social a la población

### *Enseñanza*

Las actividades de enseñanza mostraron una variación de 1.4 por ciento (1.4% en el acumulado enero-diciembre). La enseñanza no de mercado creció 1.1 por ciento, debido a programas y actividades desarrollados en la educación pública.

### *Salud*

Los servicios de salud crecieron 0.7 por ciento (1.0% en el acumulado enero-diciembre). Individualmente, los servicios de salud no de mercado mostraron una variación interanual de 0.6 por ciento.

### *Otros servicios*

El grupo de otros servicios disminuyó 2.9 por ciento (-2.2% en el acumulado enero-diciembre), debido a menores servicios empresariales, servicios comunitarias, sociales y personales, y servicios de mantenimiento y reparación.

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE) <sup>1/</sup>

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 (T1,12)	Promedio anual (T12,12)		Intermensual (1,1)	Interanual (T1,12)		Interanual (T1,12)	Intermensual (1,1)	Promedio anual (T12,12)
2006	100.0				101.3			101.3			
2007	105.1	5.0	5.1	5.1	106.4	5.0	106.3	5.0	5.0	5.0	
2008	108.7	3.7	3.4	3.4	109.8	3.3	110.6	4.0	4.0	4.0	
2009	105.1	(3.3)	(3.3)	(3.3)	106.2	(3.2)	107.3	(3.0)	(3.0)	(3.0)	
2010	109.7	4.4	4.4	4.4	111.0	4.5	111.0	3.5	3.5	3.5	
2011	116.7	6.3	6.3	6.3	117.9	6.3	118.1	6.3	6.3	6.3	
2012	124.3	6.5	6.5	6.5	125.7	6.6	125.0	5.9	5.9	5.9	
2013	130.4	5.0	4.9	4.9	131.5	4.7	131.4	5.1	5.1	5.1	
2014	136.6	4.8	4.8	4.8	137.7	4.7	137.6	4.7	4.7	4.7	
2015	143.2	4.8	4.8	4.8	144.2	4.7	143.8	4.5	4.5	4.5	
2016	149.7	4.6	4.6	4.6	150.7	4.5	150.8	4.9	4.9	4.9	
2017	156.6	4.7	4.6	4.6	157.7	4.7	157.7	4.6	4.6	4.6	
2018	151.4	(3.3)	(3.4)	(3.4)	152.7	(3.1)	154.1	(2.2)	1.8	1.8	
2019	145.8	(3.6)	(3.7)	(3.7)	147.0	(3.5)	146.9	(4.6)	(5.5)	(5.5)	
2020	142.9	(2.0)	(2.0)	(2.0)	143.9	(2.1)	148.9	1.4	(0.4)	(0.4)	
2021	156.8	10.0	9.7	9.7	158.1	10.0	158.2	6.2	3.6	3.6	
2017 Ene	158.8	8.3	8.3	4.9	155.9	1.2	154.9	5.5	0.5	4.9	
Feb	149.4	6.0	7.2	5.0	155.9	(0.0)	155.6	5.7	0.4	5.0	
Mar	153.7	8.1	7.5	5.4	156.0	0.1	156.3	5.5	0.4	5.0	
Abr	143.6	2.4	6.2	5.1	155.6	(0.3)	156.8	5.1	0.3	5.0	
May	159.0	4.5	5.9	4.9	157.4	1.2	157.2	4.6	0.3	4.9	
Jun	149.3	4.4	5.6	4.7	158.5	0.7	157.5	4.2	0.2	4.8	
Jul	161.7	3.9	5.4	4.7	158.4	(0.1)	157.8	4.0	0.2	4.7	
Ago	154.7	3.1	5.1	4.5	157.3	(0.7)	158.3	4.1	0.3	4.7	
Sep	147.6	2.8	4.8	4.6	156.5	(0.5)	158.7	4.1	0.3	4.7	
Oct	156.5	3.8	4.7	4.8	159.7	2.0	159.2	4.1	0.3	4.7	
Nov	167.0	5.9	4.8	4.9	160.7	0.6	159.7	4.1	0.3	4.7	
Dic	178.2	2.7	4.6	4.6	160.5	(0.1)	160.2	3.9	0.3	4.6	
2018 Ene	164.0	3.3	3.3	4.2	160.0	(0.3)	160.6	3.7	0.2	4.4	
Feb	153.6	2.8	3.0	4.0	160.2	0.1	160.8	3.3	0.1	4.2	
Mar	157.4	2.4	2.8	3.5	162.6	1.5	160.9	3.0	0.1	4.0	
Abr	149.5	4.1	3.1	3.6	159.9	(1.6)	161.2	2.8	0.1	3.8	
May	150.7	(5.2)	1.4	2.8	151.1	(5.6)	151.1	(3.8)	(6.2)	3.1	
Jun	130.2	(12.8)	(0.9)	1.4	139.4	(7.7)	151.5	(3.8)	0.2	2.4	
Jul	153.7	(4.9)	(1.5)	0.7	151.5	8.7	151.6	(3.9)	0.1	1.8	
Ago	149.5	(3.4)	(1.8)	0.1	152.7	0.8	151.6	(4.2)	(0.0)	1.1	
Sep	141.1	(4.4)	(2.0)	(0.4)	151.5	(0.8)	151.3	(4.7)	(0.2)	0.3	
Oct	144.5	(7.7)	(2.6)	(1.4)	145.7	(3.8)	150.6	(5.4)	(0.5)	(0.5)	
Nov	155.9	(6.6)	(3.0)	(2.5)	149.2	2.4	149.6	(6.3)	(0.6)	(1.3)	
Dic	166.3	(6.7)	(3.4)	(3.4)	149.0	(0.1)	148.6	(7.3)	(0.7)	(2.3)	
2019 Ene	152.8	(6.8)	(6.8)	(4.2)	148.6	(0.2)	147.5	(8.1)	(0.7)	(3.2)	
Feb	138.7	(9.7)	(8.2)	(5.2)	145.3	(2.3)	146.6	(8.8)	(0.6)	(4.3)	
Mar	140.6	(10.7)	(9.0)	(6.3)	145.2	(0.0)	145.8	(9.4)	(0.5)	(5.3)	
Abr	137.5	(8.0)	(8.8)	(7.2)	148.4	2.1	145.3	(9.8)	(0.3)	(6.3)	
May	143.0	(5.1)	(8.1)	(7.2)	144.2	(2.8)	145.1	(4.0)	(0.1)	(6.3)	
Jun	133.8	2.7	(6.5)	(6.1)	145.1	0.6	145.3	(4.1)	0.1	(6.4)	
Jul	149.8	(2.6)	(5.9)	(5.9)	145.5	0.3	145.9	(3.8)	0.4	(6.4)	
Ago	143.4	(4.1)	(5.7)	(6.0)	147.0	1.0	146.7	(3.3)	0.5	(6.3)	
Sep	137.8	(2.3)	(5.4)	(5.8)	147.9	0.6	147.5	(2.5)	0.6	(6.1)	
Oct	147.2	1.9	(4.7)	(5.0)	147.4	(0.3)	148.3	(1.5)	0.6	(5.8)	
Nov	157.6	1.1	(4.1)	(4.4)	150.8	2.3	149.0	(0.4)	0.4	(5.3)	
Dic	167.4	0.7	(3.7)	(3.7)	149.2	(1.1)	149.4	0.5	0.2	(4.7)	
2020 Ene	152.9	0.0	0.0	(3.1)	148.8	(0.3)	149.4	1.3	0.0	(3.9)	
Feb	144.2	3.9	1.9	(2.0)	150.9	1.4	149.2	1.8	(0.2)	(3.0)	
Mar	140.1	(0.4)	1.2	(1.1)	144.6	(4.2)	148.6	1.9	(0.4)	(2.1)	
Abr	124.7	(9.3)	(1.4)	(1.1)	134.8	(6.8)	147.9	1.8	(0.5)	(1.0)	
May	133.8	(6.4)	(2.4)	(1.2)	136.7	1.4	147.4	1.5	(0.4)	(0.6)	
Jun	128.8	(3.7)	(2.6)	(1.7)	139.1	1.7	147.1	1.2	(0.1)	(0.1)	
Jul	147.5	(1.5)	(2.4)	(1.6)	142.7	2.6	147.4	1.0	0.1	0.3	
Ago	138.5	(3.4)	(2.6)	(1.5)	143.3	0.5	148.0	0.9	0.4	0.6	
Sep	140.0	1.6	(2.1)	(1.2)	147.6	3.0	148.9	0.9	0.6	0.9	
Oct	148.5	0.9	(1.8)	(1.3)	149.6	1.3	150.0	1.1	0.7	1.1	
Nov	148.8	(5.6)	(2.2)	(1.9)	141.2	(5.6)	150.9	1.3	0.7	1.3	
Dic	167.3	(0.1)	(2.0)	(2.0)	147.9	4.8	151.8	1.6	0.6	1.4	
2021 Ene	154.8	1.3	1.3	(1.9)	152.1	2.8	152.8	2.3	0.6	1.5	
Feb	147.3	2.2	1.7	(2.0)	153.6	1.0	153.9	3.2	0.7	1.6	
Mar	151.2	8.0	3.7	(1.3)	155.1	1.0	155.3	4.5	0.9	1.8	
Abr	144.0	15.5	6.3	0.5	155.0	(0.1)	156.7	5.9	0.9	2.1	
May	156.4	16.9	8.4	2.3	158.6	2.3	158.0	7.2	0.8	2.6	
Jun	152.7	18.6	9.9	4.0	161.1	1.6	158.9	8.0	0.6	3.2	
Jul	163.1	10.6	10.0	5.1	159.3	(1.1)	159.6	8.3	0.4	3.8	
Ago	154.3	11.4	10.2	6.3	160.2	0.6	159.9	8.1	0.2	4.4	
Sep	150.1	7.2	9.9	6.7	159.0	(0.8)	160.2	7.6	0.2	4.9	
Oct	161.1	8.4	9.7	7.4	161.1	1.3	160.5	7.0	0.2	5.4	
Nov	168.3	13.1	10.0	9.1	160.6	(0.3)	160.9	6.6	0.3	5.8	
Dic	178.9	6.9	9.7	9.7	161.4	0.5	161.5	6.3	0.3	6.2	

1/: Incluye impuestos en términos constante  
Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)  
Diciembre 2021

**Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE): Serie original**  
Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Actividad	2020												2021											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>IMAE</b>	<b>152.9</b>	<b>144.2</b>	<b>140.1</b>	<b>124.7</b>	<b>133.8</b>	<b>128.8</b>	<b>147.5</b>	<b>138.5</b>	<b>140.0</b>	<b>148.5</b>	<b>148.8</b>	<b>167.3</b>	<b>154.8</b>	<b>147.3</b>	<b>151.2</b>	<b>144.0</b>	<b>156.4</b>	<b>152.7</b>	<b>163.1</b>	<b>154.3</b>	<b>150.1</b>	<b>161.1</b>	<b>168.3</b>	<b>178.9</b>
Impuestos	157.8	157.0	152.5	129.8	128.4	127.3	150.4	141.4	145.8	150.8	146.6	164.1	159.5	153.1	168.2	161.9	167.3	168.5	177.9	168.7	160.0	171.1	166.3	170.0
<b>IMAE antes de impuestos</b>	<b>152.4</b>	<b>142.8</b>	<b>138.7</b>	<b>124.2</b>	<b>134.4</b>	<b>128.9</b>	<b>147.1</b>	<b>138.2</b>	<b>139.4</b>	<b>148.3</b>	<b>149.0</b>	<b>167.6</b>	<b>154.3</b>	<b>146.7</b>	<b>149.4</b>	<b>142.1</b>	<b>155.2</b>	<b>151.0</b>	<b>161.5</b>	<b>152.8</b>	<b>149.0</b>	<b>160.0</b>	<b>168.4</b>	<b>179.8</b>
Agricultura	178.1	120.1	97.4	91.8	192.4	153.8	198.2	146.6	132.9	130.8	153.5	245.0	183.4	135.4	99.5	97.1	196.8	155.8	199.0	148.1	137.1	136.4	165.5	264.3
Pecuario	144.9	143.7	140.7	117.5	137.6	117.8	139.4	131.4	143.3	157.4	154.2	136.9	143.4	140.1	150.1	129.3	141.0	147.9	158.2	143.4	145.7	158.5	164.8	153.9
Silvicultura y extracción de madera	104.6	128.6	98.1	102.6	81.9	96.7	184.2	64.4	79.9	94.3	133.5	126.1	104.0	126.5	98.7	103.8	82.3	95.7	185.0	64.7	80.6	94.9	133.9	126.5
Pesca y acuicultura	174.6	225.6	110.1	92.0	98.0	112.8	303.7	285.0	286.4	210.6	192.0	255.6	193.1	239.9	112.3	134.8	141.9	127.6	239.6	245.9	198.7	219.2	222.1	283.1
Explotación de minas y canteras	324.2	292.4	296.7	231.8	185.0	263.8	359.8	352.2	341.7	353.3	288.0	362.0	357.3	363.5	445.2	396.1	403.0	506.1	419.4	457.9	442.0	443.1	470.9	429.6
Industria manufacturera	178.7	181.8	168.2	121.8	124.6	126.0	186.8	168.3	175.2	172.5	159.7	182.0	187.1	186.8	197.7	166.3	170.1	168.3	205.4	187.7	173.1	174.7	191.4	204.2
Construcción	62.2	51.4	53.7	54.7	53.8	50.6	49.3	45.6	57.8	79.3	76.9	99.5	75.2	70.7	69.9	66.0	70.4	73.6	83.2	78.9	86.0	112.0	106.5	103.0
Energía y agua	228.8	219.6	236.9	220.3	201.6	181.8	177.5	174.4	170.0	171.1	163.8	197.5	225.5	213.4	248.8	239.7	233.2	203.2	205.3	199.0	181.7	196.0	200.4	231.3
Comercio	149.8	142.0	157.3	126.9	139.1	135.5	143.5	142.9	141.6	169.5	177.6	199.5	155.9	151.4	171.8	164.2	179.1	170.8	172.0	170.7	163.4	193.8	210.4	215.1
Hoteles y restaurantes	172.9	155.8	102.3	65.9	46.9	53.6	74.6	71.0	69.9	70.8	76.8	156.9	127.4	119.2	87.6	93.2	77.2	82.7	101.7	91.4	85.1	92.0	91.5	185.9
Transporte y comunicaciones	173.9	164.5	185.5	174.3	180.3	170.8	160.5	190.8	171.1	203.2	200.8	206.2	172.1	158.6	181.8	183.9	208.7	187.9	177.4	204.4	198.1	219.9	224.8	226.7
Intermediación financiera y servicios conexos	80.5	77.4	77.8	76.7	75.8	75.3	75.0	75.3	76.0	76.8	79.0	80.2	73.8	72.5	72.6	72.3	72.1	72.1	72.5	72.9	72.9	73.2	75.5	76.4
Propiedad de vivienda	120.4	117.0	117.9	122.7	123.2	121.5	118.3	118.0	121.9	129.8	130.8	125.6	119.7	117.1	119.9	124.2	123.7	121.2	119.2	119.0	122.2	130.3	131.9	126.2
Administración pública y defensa	178.7	180.7	180.5	180.9	181.1	183.2	182.2	181.4	181.1	180.5	183.4	183.4	182.8	182.1	181.7	181.9	184.6	184.4	184.1	183.8	184.4	187.9	185.0	185.9
Enseñanza	136.5	140.2	139.4	134.4	132.8	133.0	135.9	136.0	134.1	130.5	131.6	138.5	137.8	142.0	141.3	136.8	134.8	134.4	138.0	138.0	136.2	132.4	133.5	140.4
Salud	161.3	155.1	152.4	151.2	160.6	159.6	162.3	161.0	158.6	167.1	167.5	155.6	162.3	154.6	152.6	151.2	162.0	162.6	164.7	163.7	160.9	169.5	169.7	156.7
Otros servicios	171.4	154.5	151.2	157.2	163.7	148.4	147.4	145.8	147.0	157.8	162.1	143.0	166.3	148.0	148.3	153.7	160.7	145.3	143.9	141.0	144.0	157.0	161.5	138.9

Fuente: BCN

**Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)**

Tasa de variación interanual (T1,12)

Actividad	2020												2021											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>IMAE</b>	<b>0.0</b>	<b>3.9</b>	<b>(0.4)</b>	<b>(9.3)</b>	<b>(6.4)</b>	<b>(3.7)</b>	<b>(1.5)</b>	<b>(3.4)</b>	<b>1.6</b>	<b>0.9</b>	<b>(5.6)</b>	<b>(0.1)</b>	<b>1.3</b>	<b>2.2</b>	<b>8.0</b>	<b>15.5</b>	<b>16.9</b>	<b>18.6</b>	<b>10.6</b>	<b>11.4</b>	<b>7.2</b>	<b>8.4</b>	<b>13.1</b>	<b>6.9</b>
Impuestos	1.8	10.7	4.8	(15.8)	(11.4)	3.3	0.8	(7.7)	0.4	(2.8)	(6.3)	9.4	1.1	(2.5)	10.3	24.8	30.3	32.4	18.3	19.3	9.7	13.4	13.5	3.6
<b>IMAE antes de impuestos</b>	<b>(0.2)</b>	<b>3.2</b>	<b>(0.9)</b>	<b>(8.6)</b>	<b>(5.9)</b>	<b>(4.3)</b>	<b>(1.8)</b>	<b>(3.0)</b>	<b>1.7</b>	<b>1.3</b>	<b>(5.5)</b>	<b>(0.9)</b>	<b>1.3</b>	<b>2.7</b>	<b>7.7</b>	<b>14.5</b>	<b>15.5</b>	<b>17.1</b>	<b>9.7</b>	<b>10.6</b>	<b>6.9</b>	<b>7.9</b>	<b>13.0</b>	<b>7.3</b>
Agricultura	(3.1)	(4.9)	(3.4)	(0.9)	7.3	3.9	14.6	9.4	1.7	0.1	(5.7)	(5.7)	3.0	12.8	2.1	5.8	2.2	1.3	0.4	1.0	3.1	4.3	7.8	7.9
Pecuario	3.8	13.4	7.4	(5.1)	4.8	1.0	1.6	(9.2)	7.0	3.5	0.5	(7.7)	(1.0)	(2.5)	6.6	10.0	2.5	25.5	13.5	9.1	1.7	0.7	6.9	12.4
Silvicultura y extracción de madera	0.5	0.9	0.4	0.4	1.4	0.2	(0.2)	1.6	(0.2)	(1.3)	0.9	4.3	(0.6)	(1.6)	0.6	1.3	0.5	(1.1)	0.4	0.4	0.8	0.6	0.3	0.3
Pesca y acuicultura	(1.8)	53.7	76.7	6.1	(42.7)	(28.5)	(3.0)	(4.5)	21.6	(10.0)	(32.3)	(19.9)	10.5	6.4	2.0	46.5	44.7	13.1	(21.1)	(13.7)	(30.6)	4.1	15.7	10.8
Explotación de minas y canteras	29.1	26.2	(2.1)	(6.1)	(32.4)	4.1	6.9	15.4	(1.3)	28.3	(21.8)	5.2	10.2	24.3	50.0	70.9	117.9	91.8	16.6	30.0	29.3	25.4	63.5	18.7
Industria manufacturera	1.8	11.3	(4.1)	(21.9)	(15.3)	(9.1)	0.8	(2.8)	15.4	3.0	(11.1)	1.7	4.7	2.8	17.5	36.5	36.4	33.5	9.9	11.5	(1.2)	1.3	19.9	12.2
Construcción	21.7	22.6	13.2	2.6	9.0	3.7	(5.7)	(1.2)	11.7	15.3	(4.8)	49.8	20.9	37.6	30.3	20.8	31.1	45.4	68.8	73.0	48.7	41.2	38.5	3.5
Energía y agua	(12.2)	(10.1)	(12.1)	(16.3)	(17.6)	(20.5)	(23.0)	(22.1)	(14.3)	(6.6)	(16.7)	(14.4)	(1.4)	(2.8)	5.0	8.8	15.7	11.8	15.6	14.1	6.8	14.6	22.3	17.1
Comercio	0.7	1.1	11.2	(4.8)	2.4	2.4	5.9	6.1	12.9	11.7	3.1	6.2	4.1	6.6	9.2	29.4	28.7	26.1	19.9	19.4	15.4	14.4	18.5	7.8
Hoteles y restaurantes	18.9	27.9	(22.5)	(52.4)	(59.7)	(53.7)	(46.3)	(47.7)	(42.2)	(42.8)	(38.5)	(34.9)	(26.3)	(23.5)	(14.4)	41.5	64.5	54.2	36.4	28.7	21.7	29.9	19.1	18.5
Transporte y comunicaciones	(11.1)	(12.4)	(8.2)	(15.5)	(9.1)	(5.6)	(11.8)	(4.6)	(8.7)	(3.6)	(4.2)	2.7	(1.1)	(3.6)	(2.0)	5.5	15.7	10.0	10.5	7.2	15.8	8.2	12.0	10.0
Intermediación financiera y servicios conexos	(22.2)	(14.2)	(11.2)	(10.1)	(11.8)	(13.6)	(12.8)	(11.1)	(9.5)	(8.8)	(6.0)	(4.6)	(8.4)	(6.4)	(6.6)	(5.8)	(4.9)	(4.4)	(3.4)	(3.1)	(4.1)	(4.6)	(4.5)	(4.7)
Propiedad de vivienda	(0.9)	(1.4)	(1.1)	(0.8)	(1.3)	(1.5)	(0.9)	(0.6)	0.3	1.0	0.3	(1.6)	(0.6)	0.1	1.8	1.3	0.4	(0.3)	0.7	0.9	0.3	0.4	0.8	0.5
Administración pública y defensa	0.8	2.6	2.8	2.5	2.3	3.9	2.2	1.8	0.3	1.7	2.1	2.1	2.3	0.8	0.7	0.5	1.9	0.7	1.0	1.3	1.8	4.1	0.9	1.4
Enseñanza	0.8	0.7	1.5	1.3	1.0	1.1	1.0	0.7	0.1	(0.3)	0.4	3.1	1.0	1.3	1.4	1.8	1.5	1.1	1.5	1.5	1.6	1.4	1.4	1.4
Salud	1.1	1.9	3.1	1.3	1.1	1.1	1.0	0.5	0.4	1.0	1.1	(0.1)	0.6	(0.3)	0.1	(0.0)	0.9	1.9	1.5	1.6	1.5	1.5	1.3	0.7
Otros servicios	(3.8)	(3.2)	(4.7)	(5.1)	(5.1)	(5.7)	(4.2)	(4.3)	(5.1)	(5.1)	(4.1)	(6.0)	(3.0)	(4.3)	(1.9)	(2.2)	(1.8)	(2.1)	(2.4)	(3.3)	(2.1)	(0.5)	(0.3)	(2.9)

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)  
Diciembre 2021

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación acumulada (T1-12)

Actividad	2020												2021											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>IMAE</b>	<b>0.0</b>	<b>1.9</b>	<b>1.2</b>	<b>(1.4)</b>	<b>(2.4)</b>	<b>(2.6)</b>	<b>(2.4)</b>	<b>(2.6)</b>	<b>(2.1)</b>	<b>(1.8)</b>	<b>(2.2)</b>	<b>(2.0)</b>	<b>1.3</b>	<b>1.7</b>	<b>3.7</b>	<b>6.3</b>	<b>8.4</b>	<b>9.9</b>	<b>10.0</b>	<b>10.2</b>	<b>9.9</b>	<b>9.7</b>	<b>10.0</b>	<b>9.7</b>
Impuestos	1.8	6.0	5.6	0.1	(2.2)	(1.4)	(1.1)	(1.9)	(1.7)	(1.8)	(2.2)	(1.2)	1.1	(0.7)	2.9	7.6	11.7	14.7	15.3	15.8	15.1	14.9	14.8	13.7
<b>IMAE antes de impuestos</b>	<b>(0.2)</b>	<b>1.4</b>	<b>0.7</b>	<b>(1.6)</b>	<b>(2.4)</b>	<b>(2.7)</b>	<b>(2.6)</b>	<b>(2.6)</b>	<b>(2.2)</b>	<b>(1.8)</b>	<b>(2.2)</b>	<b>(2.1)</b>	<b>1.3</b>	<b>2.0</b>	<b>3.8</b>	<b>6.2</b>	<b>8.0</b>	<b>9.4</b>	<b>9.5</b>	<b>9.6</b>	<b>9.3</b>	<b>9.2</b>	<b>9.5</b>	<b>9.3</b>
Agricultura	(3.1)	(3.8)	(3.7)	(3.2)	(0.5)	0.3	2.8	3.6	3.4	3.1	2.2	1.0	3.0	6.9	5.7	5.7	4.7	4.1	3.4	3.1	3.1	3.2	3.7	4.2
Pecuario	3.8	8.4	8.0	4.9	4.9	4.3	3.9	2.1	2.6	2.7	2.5	1.6	(1.0)	(1.8)	1.0	2.9	2.8	6.2	7.3	7.5	6.8	6.1	6.2	6.7
Silvicultura y extracción de madera	0.5	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.7	(0.6)	(1.1)	(0.6)	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.1)	(0.0)	0.0	0.1	0.1	0.1
Pesca y acuicultura	(1.8)	23.3	31.9	27.2	8.6	1.3	0.1	(0.8)	2.4	0.8	(3.5)	(5.6)	10.5	8.2	6.9	12.9	17.4	16.8	6.5	2.4	(3.2)	(2.4)	(0.8)	0.5
Explotación de minas y canteras	29.1	27.7	16.2	10.9	1.8	2.2	3.0	4.7	3.9	6.3	3.1	3.3	10.2	16.9	27.7	36.4	47.8	55.0	48.0	45.2	43.2	41.1	43.0	40.6
Industria manufacturera	1.8	6.4	2.8	(2.9)	(5.2)	(5.7)	(4.7)	(4.4)	(2.4)	(1.8)	(2.7)	(2.3)	4.7	3.7	8.1	13.4	17.1	19.4	17.8	16.9	14.7	13.3	13.9	13.7
Construcción	21.7	22.1	19.1	14.6	13.4	11.8	9.2	7.9	8.4	9.3	7.4	11.7	20.9	28.4	29.0	27.0	27.8	30.5	35.5	39.6	40.7	40.8	40.5	35.5
Energía y agua	(12.2)	(11.2)	(11.5)	(12.7)	(13.7)	(14.7)	(15.8)	(16.5)	(16.3)	(15.6)	(15.6)	(15.5)	(1.4)	(2.1)	0.4	2.4	4.8	5.8	7.0	7.8	7.7	8.3	9.3	10.0
Comercio	0.7	0.9	4.3	2.1	2.2	2.2	3.2	4.1	5.0	4.8	4.9	4.9	4.1	5.4	6.7	11.7	15.0	16.8	17.2	17.5	17.3	16.9	17.1	16.1
Hoteles y restaurantes	18.9	23.0	7.9	(7.6)	(16.9)	(22.4)	(26.1)	(28.9)	(30.3)	(31.5)	(32.1)	(32.5)	(26.3)	(25.0)	(22.5)	(14.0)	(7.2)	(1.7)	2.5	5.0	6.5	8.3	9.2	10.5
Transporte y comunicaciones	(11.1)	(11.7)	(10.5)	(11.8)	(11.3)	(10.4)	(10.6)	(9.8)	(9.7)	(9.0)	(8.6)	(7.6)	(1.1)	(2.3)	(2.2)	(0.3)	3.0	4.2	5.0	5.3	6.4	6.6	7.2	7.4
Intermediación financiera y servicios conexos	(22.2)	(18.5)	(16.2)	(14.8)	(14.2)	(14.1)	(13.9)	(13.6)	(13.2)	(12.7)	(12.2)	(11.5)	(8.4)	(7.4)	(7.2)	(6.8)	(6.4)	(6.1)	(5.7)	(5.4)	(5.3)	(5.2)	(5.1)	(5.1)
Propiedad de vivienda	(0.9)	(1.1)	(1.1)	(1.0)	(1.1)	(1.1)	(1.1)	(1.0)	(0.9)	(0.7)	(0.6)	(0.7)	(0.6)	(0.3)	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Administración pública y defensa	0.8	1.7	2.1	2.2	2.2	2.5	2.4	2.4	2.1	2.1	2.1	2.1	2.3	1.5	1.3	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.5	1.5	1.5
Enseñanza	0.8	0.7	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	1.0	1.0	1.1	1.2	1.4	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
Salud	1.1	1.5	2.0	1.8	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	0.6	0.2	0.1	0.1	0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0
Otros servicios	(3.8)	(3.5)	(3.9)	(4.2)	(4.4)	(4.6)	(4.5)	(4.5)	(4.6)	(4.6)	(4.6)	(4.7)	(3.0)	(3.6)	(3.1)	(2.9)	(2.6)	(2.6)	(2.5)	(2.6)	(2.6)	(2.4)	(2.2)	(2.2)

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación promedio anual (T12,12)

Actividad	2020												2021											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>IMAE</b>	<b>(3.1)</b>	<b>(2.0)</b>	<b>(1.1)</b>	<b>(1.1)</b>	<b>(1.2)</b>	<b>(1.7)</b>	<b>(1.6)</b>	<b>(1.5)</b>	<b>(1.2)</b>	<b>(1.3)</b>	<b>(1.9)</b>	<b>(2.0)</b>	<b>(1.9)</b>	<b>(2.0)</b>	<b>(1.3)</b>	<b>0.5</b>	<b>2.3</b>	<b>4.0</b>	<b>5.1</b>	<b>6.3</b>	<b>6.7</b>	<b>7.4</b>	<b>9.1</b>	<b>9.7</b>
Impuestos	(0.4)	1.7	3.1	2.4	2.1	2.1	1.8	0.9	0.3	(0.9)	(2.0)	(1.2)	(1.3)	(2.3)	(1.9)	1.3	4.5	6.6	8.1	10.3	11.1	12.6	14.3	13.7
<b>IMAE antes de impuestos</b>	<b>(3.3)</b>	<b>(2.3)</b>	<b>(1.5)</b>	<b>(1.5)</b>	<b>(1.6)</b>	<b>(2.1)</b>	<b>(2.0)</b>	<b>(1.8)</b>	<b>(1.4)</b>	<b>(1.4)</b>	<b>(1.9)</b>	<b>(2.1)</b>	<b>(1.9)</b>	<b>(2.0)</b>	<b>(1.3)</b>	<b>0.4</b>	<b>2.1</b>	<b>3.7</b>	<b>4.7</b>	<b>5.8</b>	<b>6.3</b>	<b>6.8</b>	<b>8.5</b>	<b>9.3</b>
Agricultura	3.1	2.4	1.7	1.4	1.7	1.5	2.9	3.4	3.3	3.0	2.3	1.0	1.6	2.8	3.1	3.5	3.0	2.8	1.4	0.8	0.9	1.2	2.4	4.2
Pecuario	4.5	5.7	6.5	6.8	6.1	5.1	5.4	5.0	5.2	3.7	2.8	1.6	1.2	(0.1)	(0.1)	1.0	0.8	2.5	3.5	5.1	4.6	4.4	5.0	6.7
Silvicultura y extracción de madera	(1.6)	(1.4)	(1.3)	(1.0)	(0.7)	(0.5)	(0.4)	(0.3)	(0.0)	0.0	0.2	0.7	0.7	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.1
Pesca y acuicultura	(10.3)	(6.2)	(2.3)	0.3	(1.7)	(1.9)	(3.8)	(4.4)	(1.0)	0.8	(1.5)	(5.6)	(4.7)	(7.1)	(8.7)	(7.3)	(2.9)	(0.5)	(2.8)	(3.8)	(9.2)	(8.0)	(3.3)	0.5
Explotación de minas y canteras	19.6	22.0	20.2	20.5	18.4	16.8	14.2	13.4	10.9	12.0	6.3	3.3	2.1	2.3	6.6	11.5	20.4	26.9	27.7	28.9	31.9	31.5	39.5	40.6
Industria manufacturera	(0.1)	1.6	1.8	0.8	(0.3)	(2.2)	(2.0)	(2.2)	(1.0)	(1.7)	(3.0)	(2.3)	(2.1)	(2.7)	(0.9)	3.1	6.6	9.4	10.3	11.6	10.2	10.0	12.8	13.7
Construcción	(30.1)	(24.7)	(20.0)	(16.5)	(12.2)	(9.4)	(5.5)	(0.1)	5.2	7.1	6.5	11.7	11.8	13.0	14.4	15.8	17.5	20.5	25.9	30.9	33.8	36.4	41.4	35.5
Energía y agua	(2.6)	(4.1)	(5.6)	(7.5)	(9.0)	(11.1)	(13.0)	(14.5)	(15.1)	(14.5)	(14.7)	(15.5)	(14.7)	(14.1)	(12.7)	(10.5)	(7.8)	(5.3)	(2.1)	0.8	2.5	4.1	7.0	10.0
Comercio	(5.4)	(4.4)	(1.9)	(0.7)	0.2	(0.1)	0.2	1.4	2.9	4.2	4.6	4.9	5.2	5.7	5.5	8.0	10.1	11.9	13.0	14.1	14.3	14.5	16.0	16.1
Hoteles y restaurantes	8.5	13.2	19.6	12.6	6.8	0.5	(5.5)	(12.3)	(17.5)	(21.7)	(25.8)	(32.5)	(36.3)	(39.7)	(39.5)	(35.1)	(30.2)	(25.3)	(20.0)	(14.7)	(10.2)	(4.7)	0.3	10.5
Transporte y comunicaciones	(8.5)	(8.4)	(7.2)	(7.5)	(7.5)	(7.2)	(7.7)	(7.5)	(7.3)	(7.9)	(8.0)	(7.6)	(6.8)	(6.2)	(5.6)	(3.9)	(1.9)	(0.6)	1.1	2.1	4.1	5.2	6.8	7.4
Intermediación financiera y servicios conexos	(21.3)	(21.0)	(20.4)	(19.5)	(18.6)	(17.9)	(17.1)	(16.0)	(14.9)	(13.9)	(12.7)	(11.5)	(10.2)	(9.6)	(9.2)	(8.9)	(8.3)	(7.5)	(6.7)	(6.0)	(5.6)	(5.2)	(5.1)	(5.1)
Propiedad de vivienda	(0.8)	(0.7)	(0.5)	(0.5)	(0.7)	(1.0)	(1.0)	(0.9)	(0.7)	(0.6)	(0.5)	(0.7)	(0.7)	(0.5)	(0.3)	(0.2)	(0.0)	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5
Administración pública y defensa	0.6	0.9	1.3	1.5	1.7	1.9	2.0	2.1	1.9	1.9	2.0	2.1	2.2	2.1	1.9	1.7	1.7	1.4	1.3	1.3	1.4	1.6	1.5	1.5
Enseñanza	1.2	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.5	1.5	1.4
Salud	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0
Otros servicios	(5.4)	(5.3)	(5.5)	(5.8)	(5.5)	(5.7)	(5.4)	(5.3)	(5.2)	(4.7)	(4.5)	(4.7)	(4.6)	(4.7)	(4.5)	(4.2)	(4.0)	(3.7)	(3.5)	(3.4)	(3.2)	(2.8)	(2.5)	(2.2)

Fuente: BCN