



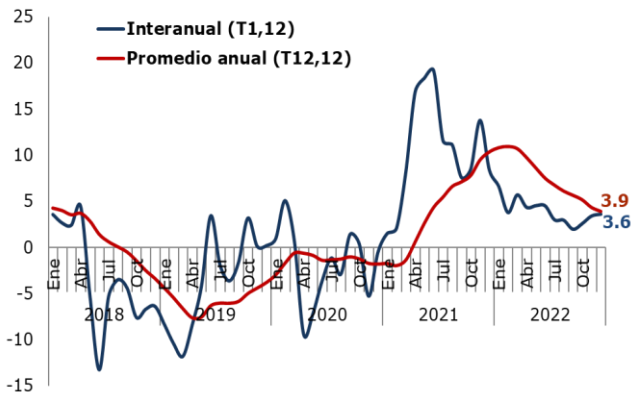
Indice Mensual de Actividad Económica IMAE

DICIEMBRE 2022

Enero 2023



EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA¹ DICIEMBRE 2022

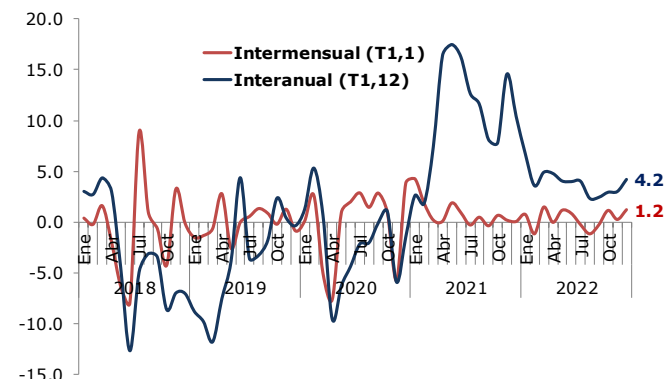


En diciembre, la serie original del índice mensual de actividad económica (IMAE) registró un crecimiento interanual de 3.6 por ciento (3.4 en noviembre 2022)², y de 3.9 por ciento en la variación acumulada enero-diciembre y promedio anual.

En la serie desestacionalizada del IMAE se observó un crecimiento de 1.2 por ciento con relación al mes anterior y de 4.2 por ciento respecto a diciembre de 2021. Por su parte, en la serie de tendencia-ciclo, el IMAE registró un crecimiento de 0.6 por ciento con relación al mes anterior y de 3.7 por ciento respecto a diciembre de 2021.

IMAE: serie desestacionalizada

(Variación porcentual)

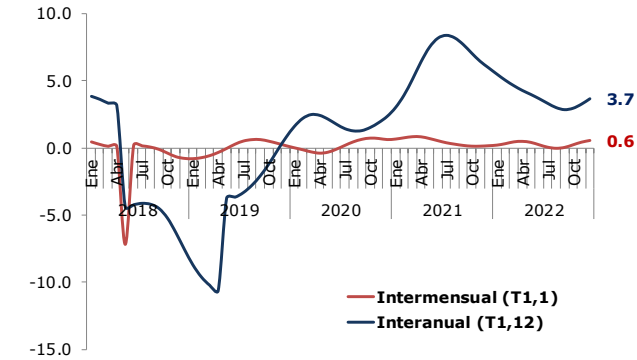


Fuente: BCN

Entre las actividades que registraron mayores crecimientos se encuentran: *hoteles y restaurantes*, 25.4 por ciento; *explotación de minas y canteras*, 10.0 por ciento; *agricultura*, 7.7 por ciento; *intermediación financiera y servicios conexos*, 6.5 por ciento; *comercio*, 4.6 por ciento; e *industria manufacturera*, 2.2 por ciento. Por su parte, se registró disminución en las actividades de *construcción*, -10.0 por ciento; *pesca y acuicultura*, -7.3 por ciento; y *energía y agua*, -0.8 por ciento.

IMAE: serie tendencia-ciclo

(Variación porcentual)



Fuente: BCN

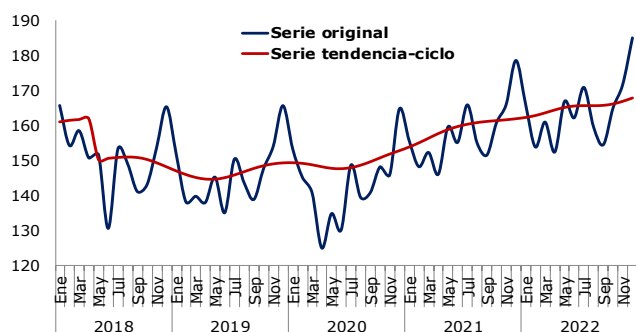
En las actividades primarias, el crecimiento en la *agricultura*, se debió a mayor producción en los cultivos de granos básicos, maní, tabaco, y bananos, entre otros; en la *explotación de minas y canteras* por mayor extracción de la minería metálica principalmente; en *silvicultura y extracción de madera* creció la extracción de troncos de madera y leña; y en *pecuario* fue resultado de mayor matanza avícola y porcina, y producción de huevos y leche. Por otro lado, la disminución en *pesca y acuicultura* fue debido a la menor producción de camarón y captura de peces y camarón.

¹ La serie del IMAE se actualizó por la disponibilidad de nueva información mensual a noviembre de 2022.

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

(Índices)



Fuente: BCN

En la *industria manufacturera*, se registró crecimiento en la producción de azúcar, lácteos, tabaco, textiles, derivados de petróleo y arneses, entre otros.

En los servicios, crecieron las actividades de *hoteles y restaurantes, intermediación financiera y servicios conexos, comercio*, entre otros.

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 2021	Nov 2022	Dic 2022	Dic 2021	Nov 2022	Dic 2022	Dic 2021	Nov 2022	Dic 2022
IMAE	8.4	3.4	3.6	10.3	3.9	3.9	10.3	4.3	3.9
Impuestos	6.7	14.5	6.0	14.5	6.0	6.0	14.5	6.0	6.0
IMAE antes de impuestos	8.6	2.2	3.4	9.9	3.7	3.6	9.9	4.1	3.6
Agricultura	12.4	5.1	7.7	6.3	2.6	3.3	6.3	3.8	3.3
Pecuario	15.0	-2.5	0.9	7.8	-0.8	-0.6	7.8	0.4	-0.6
Silvicultura y extracción de madera	0.9	0.8	1.1	1.5	1.3	1.2	1.5	1.2	1.2
Pesca y acuicultura	28.2	12.5	-7.3	12.2	8.3	6.3	12.2	10.3	6.3
Explotación de minas y canteras	16.7	-9.9	10.0	37.9	2.7	3.3	37.9	3.7	3.3
Industria manufacturera	15.3	3.5	2.2	14.3	6.0	5.6	14.3	6.8	5.6
Construcción	-1.7	-4.5	-10.0	33.4	-7.7	-7.9	33.4	-7.1	-7.9
Energía y agua	20.0	-2.3	-0.8	10.2	2.3	2.0	10.2	3.6	2.0
Comercio	9.4	3.4	4.6	16.2	7.6	7.3	16.2	7.7	7.3
Hoteles y restaurantes	19.6	28.3	25.4	10.5	23.0	23.3	10.5	22.5	23.3
Transporte y comunicaciones	10.7	13.2	1.5	7.5	8.6	7.9	7.5	8.8	7.9
Intermediación financiera y servicios conexos	-1.9	6.6	6.5	-1.6	5.7	5.7	-1.6	5.0	5.7
Propiedad de vivienda	-1.6	0.8	0.5	0.6	1.1	1.1	0.6	0.9	1.1
Administración pública y defensa	1.1	1.0	1.6	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7
Enseñanza	1.9	0.4	0.5	1.7	0.5	0.5	1.7	0.6	0.5
Salud	1.0	1.5	1.6	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3
Otros servicios	-2.8	1.3	2.1	-1.6	2.7	2.7	-1.6	2.3	2.7

Fuente: BCN

COMPORTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Agricultura

La actividad de agricultura registró un crecimiento de 7.7 por ciento (3.3% en el acumulado enero-diciembre), como resultado de mayores labores y producción en los cultivos de frijol, arroz, sorgo, maní, ajonjolí y tabaco, café, entre otros.

Pecuario

La actividad pecuaria registró una variación interanual de 0.9 por ciento (disminución de 0.6% en el acumulado enero-diciembre), debido a mayor matanza avícola y porcina, y aumentos en la producción de leche y huevos.

Silvicultura y extracción de madera

La actividad de silvicultura y extracción de madera creció 1.1 por ciento (1.2% en el acumulado enero-diciembre), como consecuencia de la mayor extracción de madera y leña, y nuevas plantaciones forestales.

Pesca y acuicultura

La actividad de pesca y acuicultura disminuyó 7.3 por ciento (crecimiento de 6.3% en el acumulado enero-diciembre), debido a la menor producción de camarón de cultivo y disminución en la captura de camarón y pescado. Por otra parte, se observó crecimiento en la captura de langosta y otros productos de la pesca como pepino de mar y pulpo.

Explotación de minas y canteras

La explotación de minas y canteras creció 10.0 por ciento (3.3% en el acumulado enero-diciembre), como resultado de

mayor extracción de oro, plata, hormigón, material selecto, cal, carbonato y sal.

Industria manufacturera

El grupo de actividades que integran la industria manufacturera creció 2.2 por ciento (5.6% en el acumulado enero-diciembre). Entre las actividades que tuvieron mayor crecimiento se encuentran: lácteos, azúcar, tabaco, textiles, derivados de petróleo y arneses, entre otras.

Construcción

La actividad de construcción disminuyó 10.0 por ciento (-7.9% en el acumulado enero-diciembre). Este comportamiento se vio reflejado en menor producción de materiales de construcción, principalmente en: adoquines, bloques, arena, madera, concreto premezclado, asfalto, cemento, piedra cantera y piedra triturada.

Energía y agua

Las actividades de energía y agua mostraron una variación conjunta de -0.8 por ciento (crecimiento de 2.0% en el acumulado enero-diciembre). La generación de energía eléctrica disminuyó 1.0 por ciento, como resultado de menor generación de energía hidroeléctrica y por el sistema aislado. Por su parte, el suministro de agua, alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento creció 1.7 por ciento.

Comercio

La actividad de comercio aumentó 4.6 por ciento (7.3% en el acumulado enero-diciembre), con crecimientos en el

comercio al por mayor y comercio al por menor.

Hoteles y restaurantes

Los servicios de hoteles y restaurantes crecieron 25.4 por ciento (23.3% en el acumulado enero-diciembre).

Transporte y comunicaciones

El grupo de servicios de transporte y comunicaciones creció 1.5 por ciento (7.9% en el acumulado enero-diciembre). La actividad de transporte disminuyó 1.4 por ciento, mientras que los servicios de comunicaciones crecieron 4.2 por ciento.

Intermediación financiera y servicios conexos

La actividad de intermediación financiera y servicios conexos crecieron 6.5 por ciento (5.7% en el acumulado enero-diciembre), este resultado obedece al crecimiento en la cartera de créditos y en la captación de depósitos, tanto en moneda nacional como en extranjera.

Propiedad de vivienda

Los servicios de propiedad de vivienda registraron un crecimiento de 0.5 por ciento (1.1% en el acumulado enero-diciembre), debido al aumento en los alquileres de

bienes raíces residenciales y no residenciales.

Administración pública y defensa

Los servicios de administración pública y defensa crecieron 1.6 por ciento (1.7% en el acumulado enero-diciembre), como resultado del aumento en los servicios ofrecidos por el gobierno y la seguridad social a la población.

Enseñanza

La actividad de enseñanza registró una variación interanual de 0.5 por ciento (0.5% en el acumulado enero-diciembre).

Salud

Los servicios de salud crecieron 1.6 por ciento (1.3% en el acumulado enero-diciembre). Los servicios de salud no de mercado crecieron 1.2 por ciento, debido a la mayor cobertura de los programas y actividades realizados en el sistema de salud pública.

Otros servicios

El grupo de otros servicios creció 2.1 por ciento (2.7% en el acumulado enero-diciembre), debido al crecimiento de los servicios empresariales, principalmente.

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

Período	Serie Original				Desestacionalizada			Tendencia Ciclo				
	Tasa de variación				Tasa de variación			Tasa de variación				
	Índice	Interanual (T1,12)	Acumulada en el período (Ti,12)	Promedio anual (T12,12)	Índice	Intermensual (1,1)	Interanual (T1,12)	Índice	Intermensual (1,1)	Interanual (T1,12)	Promedio anual (T12,12)	
2006	100.0				101.3			101.3				
2007	105.1	5.0	5.1	5.1	106.3	5.0	106.3	106.3	4.9	5.0	5.0	
2008	108.7	3.7	3.4	3.4	109.8	3.3	110.4	110.4	3.9	3.9	3.9	
2009	105.1	(3.3)	(3.3)	(3.3)	106.2	(3.2)	107.2	107.2	(2.9)	(2.9)	(2.9)	
2010	109.7	4.4	4.4	4.4	110.9	4.5	111.0	111.0	3.6	3.6	3.6	
2011	116.7	6.3	6.3	6.3	117.9	6.3	118.1	118.1	6.4	6.4	6.4	
2012	124.3	6.6	6.5	6.5	125.6	6.6	125.0	125.0	5.9	5.9	5.9	
2013	130.4	5.0	4.9	4.9	131.5	4.7	131.3	131.3	5.0	5.0	5.0	
2014	136.6	4.8	4.8	4.8	137.7	4.7	137.6	137.6	4.8	4.8	4.8	
2015	143.2	4.8	4.8	4.8	144.2	4.7	144.0	144.0	4.7	4.7	4.7	
2016	149.7	4.6	4.6	4.6	150.7	4.6	150.8	150.8	4.7	4.7	4.7	
2017	156.6	4.7	4.6	4.6	157.7	4.7	157.6	157.6	4.5	4.5	4.5	
2018	151.4	(3.3)	(3.4)	(3.4)	152.7	(3.1)	154.0	154.0	(2.2)	(2.2)	1.7	
2019	145.6	(3.6)	(3.8)	(3.8)	146.8	(3.6)	146.7	146.7	(4.6)	(4.6)	(5.7)	
2020	143.0	(1.8)	(1.8)	(1.8)	144.0	(1.9)	149.5	149.5	1.9	(0.1)	(0.1)	
2021	157.8	10.6	10.3	10.3	159.0	10.6	159.2	159.2	6.5	4.1	4.1	
2022	164.0	3.9	3.9	3.9	165.3	3.9	165.3	165.3	3.8	5.5	5.5	
2018	Ene	165.6	3.6	3.6	4.3	161.2	0.4	161.1	0.5	3.8	4.3	
	Feb	154.2	2.7	3.1	4.0	160.9	(0.2)	161.6	0.3	3.6	4.2	
	Mar	158.4	2.4	2.9	3.5	163.5	1.6	161.8	0.1	3.3	4.0	
	Abr	150.6	4.4	3.3	3.7	160.4	(1.9)	162.0	0.1	3.2	3.8	
	May	151.6	(5.3)	1.5	2.9	150.3	(6.3)	150.4	(7.2)	(4.4)	3.0	
	Jun	130.5	(13.3)	(0.9)	1.4	138.4	(7.9)	150.7	0.2	(4.2)	2.3	
	Jul	153.2	(5.3)	(1.6)	0.6	150.6	8.8	151.0	0.2	(4.1)	1.7	
	Ago	149.0	(3.5)	(1.8)	0.1	152.2	1.0	151.1	0.1	(4.2)	1.0	
	Sep	141.0	(4.4)	(2.1)	(0.5)	151.2	(0.7)	150.9	(0.1)	(4.5)	0.3	
	Oct	143.0	(7.6)	(2.7)	(1.4)	144.8	(4.2)	150.4	(0.4)	(5.2)	(0.4)	
	Nov	153.8	(6.7)	(3.0)	(2.5)	149.5	3.3	149.4	(0.6)	(6.3)	(1.3)	
	Dic	165.3	(6.4)	(3.4)	(3.4)	149.3	(0.1)	148.3	(0.8)	(7.6)	(2.2)	
2019	Ene	151.8	(8.3)	(8.3)	(4.4)	147.1	(1.5)	(8.7)	147.1	(0.8)	(8.7)	(3.3)
	Feb	138.1	(10.4)	(9.3)	(5.4)	145.2	(1.3)	(9.7)	146.1	(0.7)	(9.6)	(4.4)
	Mar	139.7	(11.8)	(10.2)	(6.6)	144.3	(0.6)	(11.7)	145.2	(0.6)	(10.2)	(5.5)
	Abr	137.9	(8.4)	(9.7)	(7.6)	148.3	2.8	(7.5)	144.8	(0.3)	(10.6)	(6.7)
	May	145.2	(4.2)	(8.7)	(7.5)	144.5	(2.6)	(3.8)	144.7	(0.0)	(3.7)	(6.6)
	Jun	135.0	3.4	(6.9)	(6.3)	144.5	(0.0)	4.4	145.2	0.3	(3.7)	(6.6)
	Jul	150.3	(1.9)	(6.2)	(6.0)	145.3	0.6	(3.6)	145.9	0.5	(3.3)	(6.5)
	Ago	143.6	(3.6)	(5.9)	(6.0)	147.2	1.3	(3.2)	146.9	0.6	(2.8)	(6.4)
	Sep	138.8	(1.6)	(5.4)	(5.8)	148.5	0.9	(1.7)	147.8	0.6	(2.1)	(6.2)
	Oct	147.6	3.2	(4.6)	(5.0)	148.2	(0.2)	2.4	148.6	0.5	(1.2)	(5.9)
	Nov	154.0	0.1	(4.2)	(4.4)	150.1	1.3	0.4	149.1	0.4	(0.2)	(5.4)
	Dic	165.6	0.2	(3.8)	(3.8)	148.8	(0.8)	(0.3)	149.4	0.2	0.8	(4.7)
2020	Ene	153.3	1.0	1.0	(3.0)	149.0	0.1	1.3	149.4	0.0	1.6	(3.9)
	Feb	145.1	5.1	2.9	(1.7)	152.9	2.7	5.3	149.3	(0.1)	2.2	(2.9)
	Mar	140.7	0.7	2.2	(0.6)	145.3	(5.0)	0.7	148.8	(0.3)	2.5	(1.8)
	Abr	124.9	(9.4)	(0.6)	(0.6)	134.2	(7.6)	(9.5)	148.3	(0.4)	2.4	(0.7)
	May	134.8	(7.2)	(2.0)	(0.9)	135.5	1.0	(6.2)	147.8	(0.3)	2.1	(0.2)
	Jun	130.1	(3.6)	(2.2)	(1.4)	138.2	2.0	(4.3)	147.7	(0.1)	1.8	0.3
	Jul	148.6	(1.1)	(2.1)	(1.3)	142.2	2.9	(2.1)	148.0	0.2	1.4	0.7
	Ago	139.4	(2.9)	(2.2)	(1.3)	144.3	1.5	(2.0)	148.7	0.5	1.3	1.0
	Sep	140.8	1.4	(1.8)	(1.0)	148.4	2.9	(0.1)	149.7	0.7	1.3	1.3
	Oct	148.1	0.3	(1.6)	(1.2)	149.8	0.9	1.1	150.8	0.7	1.5	1.6
	Nov	145.8	(5.3)	(1.9)	(1.7)	141.3	(5.7)	(5.9)	151.9	0.7	1.9	1.7
	Dic	164.7	(0.5)	(1.8)	(1.8)	146.7	3.8	(1.4)	152.9	0.6	2.3	1.9
2021	Ene	155.6	1.5	1.5	(1.7)	152.9	4.3	2.6	153.9	0.7	3.0	2.0
	Feb	148.2	2.1	1.8	(2.0)	155.8	1.9	1.9	155.1	0.8	3.9	2.1
	Mar	152.2	8.2	3.8	(1.4)	156.1	0.2	7.5	156.5	0.9	5.1	2.4
	Abr	146.0	16.8	6.7	0.6	156.3	0.1	16.4	157.8	0.8	6.4	2.7
	May	159.5	18.4	9.0	2.6	159.2	1.9	17.5	158.9	0.7	7.5	3.1
	Jun	155.1	19.2	10.6	4.3	160.7	0.9	16.2	159.8	0.6	8.2	3.7
	Jul	165.8	11.6	10.7	5.4	160.3	(0.3)	12.7	160.5	0.4	8.4	4.2
	Ago	154.9	11.1	10.8	6.6	161.0	0.5	11.6	160.9	0.3	8.2	4.8
	Sep	151.4	7.6	10.4	7.1	160.5	(0.4)	8.1	161.3	0.2	7.7	5.3
	Oct	160.7	8.5	10.2	7.8	161.6	0.7	7.8	161.5	0.1	7.1	5.8
	Nov	166.0	13.8	10.5	9.5	161.9	0.2	14.6	161.7	0.1	6.5	6.2
	Dic	178.5	8.4	10.3	10.3	162.0	0.1	10.4	162.0	0.2	6.0	6.5
2022	Ene	165.9	6.6	6.6	10.8	163.2	0.8	6.7	162.4	0.2	5.5	6.7
	Feb	153.8	3.8	5.2	10.9	161.4	(1.1)	3.6	162.9	0.3	5.0	6.8
	Mar	160.9	5.7	5.4	10.7	163.8	1.5	4.9	163.7	0.5	4.6	6.7
	Abr	152.3	4.3	5.1	9.7	163.8	(0.0)	4.8	164.5	0.5	4.3	6.5
	May	166.7	4.5	5.0	8.6	165.7	1.2	4.1	165.3	0.4	4.0	6.2
	Jun	162.1	4.5	4.9	7.5	167.1	0.9	4.0	165.7	0.2	3.7	5.9
	Jul	170.8	3.0	4.6	6.7	166.7	(0.2)	4.0	165.8	0.1	3.3	5.4
	Ago	159.5	2.9	4.4	6.1	164.9	(1.1)	2.4	165.8	(0.0)	3.0	5.0
	Sep	154.4	2.0	4.2	5.6	164.4	(0.3)	2.5	165.9	0.1	2.9	4.6
	Oct	164.9	2.6	4.0	5.1	166.3	1.2	3.0	166.3	0.2	3.0	4.3
	Nov	171.6	3.4	3.9	4.3	166.8	0.3	3.0	167.0	0.4	3.3	4.0
	Dic	184.9	3.6	3.9	3.9	168.8	1.2	4.2	168.0	0.6	3.7	3.8

1/: Incluye impuestos en términos constantes.

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)
Diciembre 2022

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

Actividad	2021												2022											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
IMAE	155.6	148.2	152.2	146.0	159.5	155.1	165.8	154.9	151.4	160.7	166.0	178.5	165.9	153.8	160.9	152.3	166.7	162.1	170.8	159.5	154.4	164.9	171.6	184.9
Impuestos	160.6	154.2	171.4	164.4	170.6	170.5	179.2	168.2	158.9	166.2	167.6	172.9	183.8	163.4	186.1	163.2	177.3	179.7	179.9	178.2	167.1	170.8	191.9	183.2
IMAE antes de impuestos	155.1	147.5	150.2	144.0	158.3	153.5	164.4	153.5	150.6	160.1	165.8	179.1	163.9	152.7	158.1	151.1	165.6	160.1	169.8	157.4	153.0	164.3	169.4	185.2
Agricultura	178.4	134.3	101.1	99.2	196.1	156.4	208.4	150.6	139.9	135.4	159.3	254.1	188.2	130.7	96.3	101.5	208.5	164.8	211.4	152.5	144.2	136.7	167.5	273.7
Pecuario	138.0	135.5	148.0	132.4	147.3	154.8	162.7	145.9	147.2	159.4	163.9	152.2	139.4	133.2	148.9	117.7	138.1	178.0	176.0	132.1	144.2	154.5	159.9	153.6
Silvicultura y extracción de madera	111.8	128.9	98.3	111.3	84.9	94.9	187.8	69.0	80.9	99.4	127.9	137.4	113.0	130.2	100.5	114.1	86.3	94.5	189.9	70.0	81.9	100.7	129.0	138.8
Pesca y acuicultura	235.2	228.8	159.7	192.1	208.6	182.9	197.4	201.6	194.0	226.6	256.0	335.9	275.9	225.0	192.1	238.5	228.9	162.5	195.6	198.2	207.7	259.7	288.0	311.3
Explotación de minas y canteras	353.9	359.2	439.0	390.0	396.0	496.4	410.4	447.2	431.1	432.9	459.9	419.7	425.4	399.1	439.0	414.5	486.9	452.9	435.6	470.0	348.0	452.8	414.3	461.5
Industria manufacturera	188.0	190.2	199.0	168.7	170.5	168.5	206.8	188.1	172.9	175.2	193.2	216.3	204.8	198.3	210.1	183.8	179.1	179.8	216.1	208.0	181.5	180.1	200.1	221.0
Construcción	74.8	69.1	69.6	67.4	69.0	70.5	77.7	76.0	90.2	113.2	100.7	98.2	70.0	65.3	72.3	73.0	73.2	65.9	61.6	50.9	73.7	108.5	96.2	88.4
Energía y agua	225.5	213.5	249.0	239.9	233.3	203.2	205.1	198.8	181.4	196.0	200.4	237.0	257.8	235.1	270.7	254.1	237.8	199.2	205.2	188.1	170.6	184.6	195.7	235.2
Comercio	170.1	164.5	175.4	169.5	188.4	177.1	177.0	174.7	166.0	179.5	190.7	198.4	189.0	175.2	194.9	183.9	198.3	197.8	187.3	186.3	177.6	191.8	197.1	207.6
Hoteles y restaurantes	128.7	120.2	88.1	93.3	77.5	83.6	103.9	92.2	83.0	93.9	93.6	189.6	157.2	147.5	102.6	110.7	92.0	101.0	127.2	114.4	115.3	113.0	120.1	237.8
Transporte y comunicaciones	173.8	159.9	182.4	183.6	208.1	188.0	177.7	205.5	195.8	228.5	227.0	229.1	159.1	159.9	219.5	198.6	213.8	201.2	195.6	226.0	224.0	258.5	256.9	232.6
Intermediación financiera y servicios conexos	75.6	74.7	75.2	75.2	75.1	74.9	74.9	75.4	75.6	76.7	79.4	80.4	75.2	80.7	78.6	78.5	78.6	79.2	79.7	80.4	81.4	82.8	84.7	85.6
Propiedad de vivienda	121.1	117.7	120.4	125.2	124.8	121.6	118.5	119.4	125.8	132.3	132.8	123.7	122.1	117.6	122.2	126.7	126.4	123.3	120.4	121.5	127.0	133.8	133.9	124.3
Administración pública y defensa	182.8	182.0	181.6	181.7	184.4	184.2	183.9	183.5	184.1	187.5	184.7	185.6	186.0	185.8	186.2	186.5	186.7	187.2	187.4	187.5	187.6	187.7	186.6	188.6
Enseñanza	137.8	142.0	141.1	136.4	134.7	135.1	139.7	138.9	136.6	134.9	134.1	139.4	139.3	142.8	143.1	136.7	135.4	135.5	139.9	139.0	136.9	135.5	134.6	140.1
Salud	169.7	153.1	157.8	149.0	156.5	157.7	164.5	162.6	164.7	173.1	169.4	159.1	171.1	153.4	159.0	151.3	157.7	159.3	167.0	166.1	167.7	175.8	171.9	161.6
Otros servicios	152.5	139.0	142.1	153.3	178.3	161.0	162.6	143.4	148.6	165.7	161.8	142.1	157.4	143.4	149.5	160.0	180.8	163.4	166.6	148.6	154.5	166.4	163.9	145.1

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación interanual (T1,12)

Actividad	2021												2022											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
IMAE	1.5	2.1	8.2	16.8	18.4	19.2	11.6	11.1	7.6	8.5	13.8	8.4	6.6	3.8	5.7	4.3	4.5	4.5	3.0	2.9	2.0	2.6	3.4	3.6
Impuestos	2.6	(1.4)	10.9	24.3	29.1	30.6	19.1	19.7	10.8	11.9	16.9	6.7	14.4	6.0	8.6	(0.8)	3.9	5.4	0.3	6.0	5.2	2.7	14.5	6.0
IMAE antes de impuestos	1.4	2.5	7.8	16.0	17.2	18.0	10.8	10.2	7.2	8.2	13.5	8.6	5.7	3.5	5.3	5.0	4.6	4.4	3.3	2.5	1.6	2.6	2.2	3.4
Agricultura	4.0	15.6	3.7	7.7	3.8	3.1	4.8	1.2	3.9	5.0	10.3	12.4	5.5	(2.7)	(4.7)	2.4	6.3	5.3	1.4	1.2	3.0	1.0	5.1	7.7
Pecuario	(5.1)	(5.9)	4.8	12.5	7.0	30.9	15.9	10.4	2.9	2.7	9.0	15.0	1.0	(1.6)	0.6	(11.1)	(6.2)	15.0	8.2	(9.5)	(2.0)	(3.0)	(2.5)	0.9
Silvicultura y extracción de madera	3.8	1.7	(2.5)	10.1	1.8	(5.9)	(0.6)	4.3	4.4	1.8	1.9	0.9	1.0	1.0	2.2	2.5	1.7	(0.4)	1.1	1.5	1.3	1.3	0.8	1.1
Pesca y acuicultura	18.9	7.5	(3.2)	37.7	42.4	10.6	(22.0)	(6.3)	0.1	14.8	37.3	28.2	17.3	(1.6)	20.3	24.2	9.7	(11.1)	(0.9)	(1.7)	7.1	14.6	12.5	(7.3)
Explotación de minas y canteras	8.9	22.5	47.5	67.8	113.6	87.8	13.9	26.9	26.3	22.8	60.4	16.7	20.2	11.1	(0.0)	6.3	22.9	(8.7)	6.1	5.1	(19.3)	4.6	(9.9)	10.0
Industria manufacturera	5.0	4.5	17.9	40.0	38.3	32.1	9.9	11.1	(1.1)	0.3	19.3	15.3	8.9	4.3	5.6	9.0	5.1	6.7	4.5	10.5	5.0	2.8	3.5	2.2
Construcción	19.9	35.2	29.7	24.2	28.7	39.1	57.8	67.0	57.4	42.7	34.7	(1.7)	(6.4)	(5.5)	4.0	8.2	6.1	(6.6)	(20.7)	(33.0)	(18.3)	(4.2)	(4.5)	(10.0)
Energía y agua	(1.4)	(2.8)	5.1	8.8	15.7	11.8	15.5	14.0	6.7	14.6	22.3	20.0	14.3	10.1	8.7	5.9	1.9	(1.9)	0.0	(5.4)	(6.0)	(5.8)	(2.3)	(0.8)
Comercio	1.2	4.7	9.4	29.8	29.7	26.2	19.7	20.4	16.3	15.6	18.8	9.4	11.1	6.5	11.1	8.5	5.2	11.6	5.8	6.7	7.0	6.9	3.4	4.6
Hoteles y restaurantes	(26.1)	(23.5)	(14.8)	40.2	63.4	54.1	37.7	28.3	17.2	31.0	20.3	19.6	22.2	22.7	16.5	18.6	18.7	20.8	22.4	24.1	39.0	20.3	28.3	25.4
Transporte y comunicaciones	(0.5)	(3.3)	(2.2)	4.7	14.6	9.4	10.0	7.0	13.8	11.6	12.6	10.7	(8.5)	(0.0)	20.3	8.1	2.7	7.0	10.1	9.9	14.4	13.1	13.2	1.5
Intermediación financiera y servicios conexos	(4.8)	(2.6)	(2.5)	(1.4)	(0.6)	(0.5)	(0.3)	(0.4)	(1.4)	(1.3)	(1.1)	(1.9)	(0.6)	8.1	4.6	4.4	4.7	5.7	6.4	6.7	7.6	8.0	6.6	6.5
Propiedad de vivienda	0.3	0.3	1.8	1.7	0.8	(0.3)	(0.2)	0.7	2.6	0.9	(0.8)	(1.6)	0.9	(0.0)	1.6	1.2	1.3	1.4	1.6	1.7	0.9	1.1	0.8	0.5
Administración pública y defensa	2.1	0.6	0.7	0.9	2.5	1.2	1.2	1.3	1.7	3.8	0.7	1.1	1.8	2.1	2.5	2.6	1.2	1.6	1.9	2.1	1.9	0.1	1.0	1.6
Enseñanza	0.7	1.0	1.5	1.6	1.6	1.8	3.1	2.3	1.5	2.3	1.3	1.9	1.1	0.6	1.4	0.2	0.5	0.3	0.2	0.1	0.2	0.4	0.4	0.5
Salud	2.4	0.2	(0.4)	0.0	0.6	1.0	1.7	1.8	2.8	2.3	1.7	1.0	0.8	0.2	0.7	1.6	0.8	1.0	1.5	2.2	1.8	1.6	1.5	1.6
Otros servicios	(0.4)	(9.0)	(2.2)	0.1	5.3	4.8	4.6	(8.0)	(9.1)	(3.0)	0.3	(2.8)	3.2	3.2	5.2	4.4	1.4	1.5	2.4	3.6	4.0	0.4	1.3	2.1

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)
Diciembre 2022

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación acumulada (T1-12)

Actividad	2021												2022											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
IMAE	1.5	1.8	3.8	6.7	9.0	10.6	10.7	10.8	10.4	10.2	10.5	10.3	6.6	5.2	5.4	5.1	5.0	4.9	4.6	4.4	4.2	4.0	3.9	3.9
Impuestos	2.6	0.6	4.0	8.5	12.2	15.0	15.6	16.1	15.5	15.1	15.3	14.5	14.4	10.3	9.7	7.0	6.4	6.2	5.3	5.4	5.4	5.1	6.0	6.0
IMAE antes de impuestos	1.4	1.9	3.8	6.5	8.6	10.1	10.2	10.2	9.8	9.7	10.0	9.9	5.7	4.7	4.9	4.9	4.8	4.7	4.5	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6
Agricultura	4.0	8.7	7.4	7.5	6.5	5.8	5.6	5.1	4.9	5.0	5.4	6.3	5.5	2.0	0.4	0.7	2.3	2.8	2.6	2.4	2.5	2.3	2.6	3.3
Pecuario	(5.1)	(5.5)	(2.1)	1.0	2.2	6.4	7.8	8.2	7.5	7.0	7.2	7.8	1.0	(0.3)	0.0	(2.6)	(3.4)	(0.1)	1.3	(0.1)	(0.3)	(0.6)	(0.8)	(0.6)
Silvicultura y extracción de madera	3.8	2.6	1.1	3.2	2.9	1.5	1.0	1.3	1.5	1.5	1.6	1.5	1.0	1.0	1.4	1.6	1.7	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2
Pesca y acuicultura	18.9	13.0	8.3	14.0	18.9	17.5	9.7	7.4	6.6	7.4	10.1	12.2	17.3	8.0	11.1	14.2	13.3	9.6	8.1	6.9	6.9	7.8	8.3	6.3
Explotación de minas y canteras	8.9	15.3	25.8	34.3	45.3	52.3	45.3	42.5	40.4	38.3	40.3	37.9	20.2	15.6	9.7	8.8	11.7	7.5	7.3	7.0	4.0	4.0	2.7	3.3
Industria manufacturera	5.0	4.7	8.9	14.7	18.4	20.4	18.6	17.6	15.3	13.7	14.2	14.3	8.9	6.6	6.2	6.9	6.5	6.6	6.2	6.8	6.6	6.2	6.0	5.6
Construcción	19.9	26.8	27.7	26.9	27.2	29.1	32.9	36.5	39.1	39.6	39.0	33.4	(6.4)	(5.9)	(2.7)	(0.1)	1.1	(0.2)	(3.4)	(7.3)	(8.8)	(8.1)	(7.7)	(7.9)
Energía y agua	(1.4)	(2.1)	0.4	2.4	4.9	5.8	7.0	7.7	7.6	8.2	9.3	10.2	14.3	12.3	11.0	9.7	8.1	6.6	5.8	4.5	3.5	2.7	2.3	2.0
Comercio	1.2	2.9	5.1	10.3	14.0	15.9	16.4	16.9	16.9	16.7	16.9	16.2	11.1	8.9	9.6	9.4	8.5	9.0	8.5	8.3	8.2	8.0	7.6	7.3
Hoteles y restaurantes	(26.1)	(24.9)	(22.5)	(14.2)	(7.5)	(1.9)	2.5	5.0	6.0	8.0	9.0	10.5	22.2	22.5	20.9	20.4	20.1	20.2	20.6	21.0	22.7	22.5	23.0	23.3
Transporte y comunicaciones	(0.5)	(1.8)	(2.0)	(0.3)	2.7	3.8	4.6	5.0	5.9	6.6	7.2	7.5	(8.5)	(4.4)	4.3	5.3	4.7	5.1	5.8	6.4	7.3	8.0	8.6	7.9
Intermediación financiera y servicios conexos	(4.8)	(3.7)	(3.3)	(2.8)	(2.4)	(2.1)	(1.8)	(1.7)	(1.6)	(1.6)	(1.6)	(1.6)	(0.6)	3.7	4.0	4.1	4.2	4.5	4.8	5.0	5.3	5.6	5.7	5.7
Propiedad de vivienda	0.3	0.3	0.8	1.0	1.0	0.8	0.6	0.6	0.8	0.9	0.8	0.6	0.9	0.4	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1
Administración pública y defensa	2.1	1.3	1.1	1.1	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.6	1.5	1.5	1.8	1.9	2.1	2.3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	1.7	1.7	
Enseñanza	0.7	0.9	1.1	1.2	1.3	1.4	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.1	0.8	1.0	0.8	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Salud	2.4	1.3	0.8	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3	1.3	1.3	0.8	0.5	0.6	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3
Otros servicios	(0.4)	(4.7)	(3.9)	(2.9)	(1.1)	(0.1)	0.6	(0.5)	(1.5)	(1.7)	(1.5)	(1.6)	3.2	3.2	3.8	4.0	3.4	3.1	3.0	3.0	3.1	2.9	2.7	2.7

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación promedio anual (T12,12)

Actividad	2021												2022											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
IMAE	(1.7)	(2.0)	(1.4)	0.6	2.6	4.3	5.4	6.6	7.1	7.8	9.5	10.3	10.8	10.9	10.7	9.7	8.6	7.5	6.7	6.1	5.6	5.1	4.3	3.9
Impuestos	(1.5)	(2.4)	(1.8)	1.5	4.8	6.8	8.3	10.6	11.5	12.8	14.9	14.5	15.6	16.2	15.9	13.8	11.8	9.9	8.3	7.3	6.8	6.1	6.0	6.0
IMAE antes de impuestos	(1.8)	(1.9)	(1.3)	0.5	2.4	4.1	5.1	6.2	6.6	7.3	8.9	9.9	10.3	10.3	10.1	9.3	8.2	7.2	6.6	5.9	5.5	5.0	4.1	3.6
Agricultura	1.0	2.4	2.8	3.2	2.9	2.9	1.9	1.2	1.3	1.7	3.3	6.3	6.5	5.2	4.7	4.5	4.7	4.9	4.5	4.5	4.5	4.2	3.8	3.3
Pecuario	0.3	(1.2)	(1.4)	(0.1)	0.1	2.1	3.3	4.9	4.6	4.6	5.6	7.8	8.4	8.8	8.4	6.6	5.4	4.5	3.9	2.3	1.9	1.4	0.4	(0.6)
Silvicultura y extracción de madera	1.5	1.7	1.3	2.3	2.3	1.4	(0.2)	(0.1)	1.6	4.2	2.5	1.5	1.3	1.2	1.6	1.0	1.0	1.4	1.7	1.6	1.4	1.3	1.2	1.2
Pesca y acuicultura	(6.6)	(10.0)	(12.6)	(11.0)	(5.3)	(2.2)	(3.9)	(3.9)	(4.4)	(1.8)	5.9	12.2	12.1	11.2	12.8	12.3	10.3	8.7	11.1	11.6	12.1	12.2	10.3	6.3
Explotación de minas y canteras	1.9	2.0	6.0	10.8	19.4	25.5	26.1	27.1	29.7	29.2	36.8	37.9	38.8	37.4	32.4	27.9	23.7	16.3	15.6	13.7	9.8	8.4	3.7	3.3
Industria manufacturera	(1.6)	(2.1)	(0.3)	4.0	7.7	10.4	11.1	12.3	10.9	10.7	13.2	14.3	14.6	14.6	13.4	11.5	9.4	7.8	7.3	7.3	7.8	8.0	6.8	5.6
Construcción	11.2	12.3	13.7	15.4	16.9	19.5	23.9	28.4	32.4	36.1	40.1	33.4	30.6	27.0	24.8	23.4	21.5	18.1	12.2	5.6	(0.0)	(4.1)	(7.1)	(7.9)
Energía y agua	(14.7)	(14.1)	(12.6)	(10.5)	(7.8)	(5.3)	(2.1)	0.8	2.5	4.0	7.0	10.2	11.7	13.0	13.3	13.0	11.7	10.5	9.3	7.8	6.8	5.3	3.6	2.0
Comercio	5.2	5.3	5.1	7.7	10.0	11.9	13.0	14.1	14.4	14.7	16.0	16.2	17.1	17.2	17.3	15.7	13.6	12.5	11.4	10.4	9.7	9.0	7.7	7.3
Hoteles y restaurantes	(35.7)	(39.1)	(39.0)	(34.7)	(29.9)	(25.0)	(19.7)	(14.4)	(10.2)	(4.7)	0.3	10.5	17.8	24.6	27.8	26.2	24.1	22.4	21.3	21.1	22.6	21.9	22.5	23.3
Transporte y comunicaciones	(6.3)	(5.6)	(5.2)	(3.6)	(1.7)	(0.6)	1.1	2.0	3.8	5.2	6.8	7.5	6.9	7.1	9.1	9.3	8.3	8.1	8.1	8.4	8.5	8.7	8.8	7.9
Intermediación financiera y servicios conexos	(8.3)	(7.4)	(6.7)	(6.1)	(5.2)	(4.2)	(3.3)	(2.6)	(2.1)	(1.7)	(1.5)	(1.6)	(1.2)	(0.4)	0.2	0.7	1.1	1.7	2.2	2.8	3.5	4.3	5.0	5.7
Propiedad de vivienda	(0.1)	(0.0)	0.1	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	1.1
Administración pública y defensa	2.0	1.9	1.7	1.6	1.7	1.5	1.4	1.4	1.5	1.7	1.6	1.5	1.5	1.6	1.7	1.9	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	1.6	1.7	1.7
Enseñanza	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.3	1.5	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5
Salud	1.2	1.0	0.8	0.7	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.3
Otros servicios	(3.6)	(4.6)	(5.2)	(4.9)	(3.6)	(2.8)	(1.7)	(2.1)	(2.5)	(2.5)	(2.2)	(1.6)	(1.3)	(0.3)	0.2	0.6	0.2	(0.0)	(0.2)	0.7	1.9	2.2	2.3	2.7

Fuente: BCN