



# IMAE

Indicador Mensual de Actividad Económica Provincia de Santa Fe

## Indicador Mensual de Actividad Económica provincia de Santa Fe (IMAE)

Agosto 2022



# Índice

	Página
Cuadros	
1. Indicador Sintético de Actividad Económica. Índice y Variaciones porcentuales	4
2. Indicador mensual de actividad económica. Números índice, base 2004=100, y variaciones porcentuales	5
3. Indicador mensual de actividad económica. Números índice por sector de actividad económica, base 2004=100	6
4. IMAE por sector de actividad económica. Variación porcentual respecto al mes del año anterior	7
Gráficos	
1. IMAE (base 2004). Enero de 2004 a agosto 2022	5
2. IMAE por sector de actividad económica. Variaciones anuales. Agosto de 2022	8
Síntesis metodológica	9

#### Signos convencionales:

- \* Dato provisorio
- Dato igual a cero
- -- Dato ínfimo, menos de la mitad del último dígito mostrado
- --- Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- e Dato estimado
- s Secreto estadístico
- /// Dato que no corresponde presentar debido a la naturaleza de las cosas o del cálculo

Santa Fe, octubre de 2022

#### Responsables

Juan Martín Agosto Lic. María Victoria Balbi Lic. Esteban Benetti Lic. Victoria Cassanello CPN Juan Manuel Dell Ellce CPN Vanesa Gras Lic. María Victoria Mastriacovo Adrián Sequeira

#### Asistencia Técnica CEPAL

Lic. Daniel Vega

**Diseño y Diagramación** DG Angelina Araiz LDCV Lucía Fenoglio Gobernador de la Provincia de Santa Fe

**CPN Omar Perotti** 

**Ministro de Economía** CPN Walter A. Agosto

Director Provincial de Estadística y Censos

Dr. Gabriel D. Frontons





## **Indicador Mensual de Actividad Económica provincia de Santa Fe** Agosto 2022







## Indicador Mensual de Actividad Económica provincia de Santa Fe (IMAE)

Con el objetivo de contar con un indicador provisorio de la evolución del Producto Bruto Geográfico a precios constantes de la Provincia de Santa Fe, se desarrolló bajo convenio entre el IPEC, Ministerio de Economía de Santa Fe yCEPAL (Comisión Económica para América Latina y el Caribe de la ONU), el Indicador Mensual de Actividad Económicapara la provincia de Santa Fe (IMAE).

El IMAE registró en agosto de 2022 un crecimiento del 2,7% en relación al mismo mes del año anterior. La variación acumulada entre enero-agosto de 2022 fue del 3,5%.

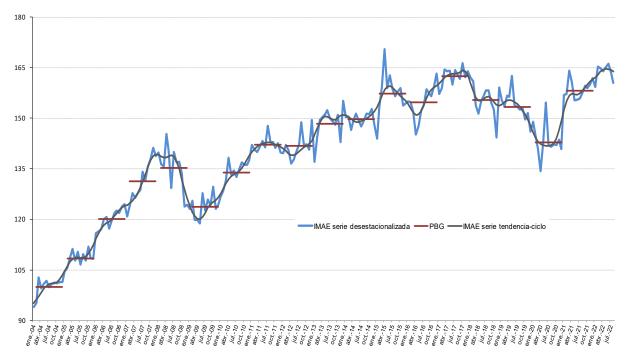
**Cuadro 1. Indicador mensual de actividad económica** Índice y Variaciones porcentuales

	Variación porcentual									
Período	respecto al mes anterior (desestacionalizado)	respecto al mes anterior (tendencia-ciclo)	respecto al mismo mes del año anterior (original)	acumulada anual respecto a igual período del año anterior (original)						
2021		%								
Enero	11,4	2,1	3,3	3,3						
Febrero	0,1	1,7	5,4	4,4						
Marzo	4,4	1,0	17,6	9,6						
Abril	-2,1	0,3	20,7	12,8						
Mayo	-3,3	-0,1	7,8	11,7						
Junio	0,0	-0,1	0,4	9,9						
Julio	0,2	0,2	8,5	9,7						
Agosto	1,2	0,5	11,6	9,9						
Septiembre	1,2	0,6	11,3	10,0						
Octubre	-0,4	0,6	10,0	10,0						
Noviembre	0,6	0,5	13,7	10,4						
Diciembre	1,1	0,4	14,8	10,7						
2022										
Enero	-1,5	0,4	0,4	0,4						
Febrero	3,8	0,5	5,4	2,9						
Marzo	-0,4	0,5	0,5	1,9						
Abril	-0,5	0,4	1,8	1,9						
Mayo	0,7	0,2	7,7	3,1						
Junio	0,6	0,0	6,6	3,6						
Julio	-1,7	-0,2	3,4	3,6						
Agosto	-1,7	-0,3	2,7	3,5						





## **Gráfico 1. IMAE (base 2004)** Enero de 2004 a agosto 2022



Fuente: IPEC

Cuadro 2. Indicador mensual de actividad económica

Números índice, base 2004=100, y variaciones porcentuales. Provincia de Santa Fe. Agosto 2022

Período	Índice serie original 2004=100	Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior	Índice serie desestacionalizada 2004=100	Variación porcentual respecto al mes anterior	Índice serie tendencia-ciclo 2004=100	Variación porcentual respecto al mes anterior
			%			
2021						
Enero	131,9	3,3	156,9	11,4	152,6	2,1
Febrero	133,4	5,4	157,1	0,1	155,2	1,7
Marzo	194,0	17,6	164,1	4,4	156,7	1,0
Abril	208,4	20,7	160,6	-2,1	157,2	0,3
Mayo	174,9	7,8	155,4	-3,3	157,1	-0,1
Junio	151,9	0,4	155,4	0,0	157,0	-0,1
Julio	146,4	8,5	155,7	0,2	157,3	0,2
Agosto	146,9	11,6	157,6	1,2	158,1	0,5
Septiembre	149,9	11,3	159,6	1,2	159,0	0,6
Octubre	147,1	10,0	158,9	-0,4	160,0	0,6
Noviembre	160,8	13,7	160,0	0,6	160,9	0,5
Diciembre	157,8	14,8	161,8	1,1	161,5	0,4
2022						
Enero	132,4	0,4	159,3	-1,5	162,2	0,4
Febrero	140,6	5,4	165,4	3,8	163,0	0,5
Marzo	195,0	0,5	164,8	-0,4	163,8	0,5
Abril	212,0	1,8	163,9	-0,5	164,4	0,4
Mayo	188,4	7,7	165,1	0,7	164,6	0,2
Junio	162,0	6,6	166,1	0,6	164,6	0,0
Julio	151,4	3,4	163,3	-1,7	164,3	-0,2
Agosto	150,8	2,7	160,5	-1,7	163,8	-0,3





Cuadro 3. Indicador mensual de actividad económica

Números índice por sector de actividad económica, base 2004=100. Provincia de Santa Fe. Agosto 2022

Período	A- Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	B- Pesca	C- Explotación de minas y canteras	D- Industria manufacturera	E- Electricidad, gas y agua	F-Construcción	G- Comercio mayorista, minorista y reparaciones	H- Hoteles y restaurantes
				%				
2021								
Enero	38,6	12,3	192,0	133,9	252,8	137,2	181,1	169,4
Febrero	58,5	23,0	168,0	132,0	218,6	143,6	171,5	172,0
Marzo	255,1	72,3	194,6	170,7	239,0	166,3	203,9	174,1
Abril	341,4	21,6	174,6	174,4	243,2	157,2	187,9	165,9
Mayo	208,9	26,0	168,4	152,7	255,4	159,0	192,8	155,5
Junio	62,7	45,2	196,7	162,9	263,3	178,4	213,3	151,4
Julio	39,1	29,9	209,9	158,9	264,7	169,1	213,3	164,2
Agosto	39,4	30,9	162,9	155,5	258,7	178,2	213,6	166,8
Septiembre	32,7	33,4	206,6	169,7	227,5	194,3	216,1	175,3
Octubre	32,8	51,8	181,0	163,4	227,6	171,3	222,6	183,3
Noviembre	117,4	43,8	190,4	146,2	222,9	185,9	228,1	185,1
Diciembre	91,6	31,0	188,7	139,2	245,4	193,8	249,8	187,2
2022								
Enero	39,6	17,2	108,1	128,4	259,4	135,8	194,4	186,0
Febrero	59,6	22,2	151,0	142,1	230,1	165,3	189,3	190,6
Marzo	233,5	35,6	145,6	177,7	241,4	178,9	221,5	201,9
Abril	308,1	49,8	148,7	194,0	271,2	169,6	206,3	211,5
Mayo	192,5	19,4	140,1	184,2	265,5	186,8	218,8	212,7
Junio	59,4	14,1	200,6	178,2	267,5	196,8	232,9	210,3
Julio	38,4	22,7	230,8	163,6	277,6	188,2	219,0	217,3
Agosto	40,1	23,3	184,3	164,1	252,3	183,8	214,6	215,2

Fuente: IPEC

Cuadro 3. (Continuación) Indicador mensual de actividad económica

Números índice por sector de actividad económica, base 2004=100. Provincia de Santa Fe. Agosto 2022

Período	I- Transporte y comunicaciones	J- Intermediación financiera	K- Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	L- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	M- Enseñanza	N- Servicios sociales y de salud	O- Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	P- Servicio doméstico
				%				
2021								
Enero	192,9	236,7	121,8	145,3	128,4	193,0	176,1	115,0
Febrero	190,4	231,4	124,4	145,7	129,6	192,9	172,2	113,6
Marzo	240,8	241,3	132,2	145,0	130,4	194,4	169,4	102,7
Abril	244,3	240,5	123,0	144,5	131,6	194,0	169,0	96,5
Mayo	212,9	234,5	120,9	145,3	132,0	193,9	175,0	101,8
Junio	191,7	240,1	124,5	143,7	132,7	193,4	163,9	110,4
Julio	180,6	240,0	135,9	143,6	133,1	192,8	164,6	121,3
Agosto	197,0	244,3	136,1	144,1	133,6	192,6	165,4	124,5
Septiembre	199,8	237,4	132,0	144,0	133,9	192,4	171,3	120,6
Octubre	196,1	238,0	120,2	143,8	134,1	192,2	168,7	110,4
Noviembre	206,7	241,1	117,1	144,0	128,6	192,5	167,6	101,8
Diciembre	196,1	240,4	117,3	144,7	133,9	193,3	175,7	99,4
2022								
Enero	173,4	238,4	126,0	147,7	129,6	193,1	174,9	103,7
Febrero	179,3	233,3	130,8	147,5	130,5	192,9	175,9	105,0
Marzo	221,5	243,2	137,7	145,8	131,3	194,6	175,3	102,5
Abril	236,6	239,0	131,2	145,5	132,3	193,7	172,1	106,4
Mayo	229,6	235,3	130,3	146,0	132,0	193,4	180,1	113,7
Junio	206,8	241,2	133,7	145,8	132,4	193,2	170,1	119,1
Julio	196,7	245,6	139,6	145,6	132,7	193,9	172,5	125,6
Agosto	197,3	247,7	140,5	145,7	133,3	194,2	172,7	128,0





Cuadro 4. IMAE por sector de actividad económica

Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior. Agosto 2022

Período	A- Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	B- Pesca	C- Explotación de minas y canteras	D- Industria manufacturera	E- Electricidad, gas y agua	F-Construcción	G- Comercio mayorista, minorista y reparaciones	H- Hoteles y restaurantes
				%				
2021								
Enero	-5,6	-80,4	26,1	5,6	3,9	5,0	4,7	-20,9
Febrero	-1,2	-47,6	30,9	13,5	-12,0	1,7	5,6	-21,3
Marzo	-0,8	62,2	90,0	41,1	3,0	17,9	37,9	-17,0
Abril	-2,9	-66,3	130,5	53,1	10,2	46,1	35,9	-5,0
Mayo	-3,9	-55,0	29,8	8,6	1,0	16,4	8,4	-8,4
Junio	-4,7	-20,3	9,3	-11,8	2,3	15,7	1,7	-9,6
Julio	-5,9	-45,0	2,7	13,0	3,1	12,4	3,5	-0,5
Agosto	-1,8	-30,0	-28,2	16,5	23,7	13,1	8,7	1,7
Septiembre	0,9	-33,8	-4,2	16,7	8,0	16,6	9,5	8,5
Octubre	-5,4	21,7	7,6	20,4	13,2	7,5	5,5	14,0
Noviembre	49,2	51,5	26,4	7,7	-7,3	15,6	15,9	13,7
Diciembre	48,6	-21,4	12,2	25,5	5,7	-9,5	12,3	11,0
2022								
Enero	2,6	39,9	-43,7	-4,1	2,6	-1,0	7,3	9,8
Febrero	1,8	-3,4	-10,2	7,6	5,2	15,1	10,4	10,8
Marzo	-8,5	-50,8	-25,2	4,1	1,0	7,6	8,6	15,9
Abril	-9,8	131,0	-14,8	11,3	11,5	7,9	9,8	27,5
Mayo	-7,8	-25,3	-16,8	20,6	4,0	17,5	13,5	36,7
Junio	-5,3	-68,9	2,0	9,4	1,6	10,3	9,2	38,8
Julio	-1,7	-24,1	9,9	3,0	4,9	11,3	2,7	32,4
Agosto	1,8	-24,5	13,2	5,5	-2,5	3,2	0,5	29,0

Fuente: IPEC

Cuadro 4. (Continuación) IMAE por sector de actividad económica Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior. Agosto 2022

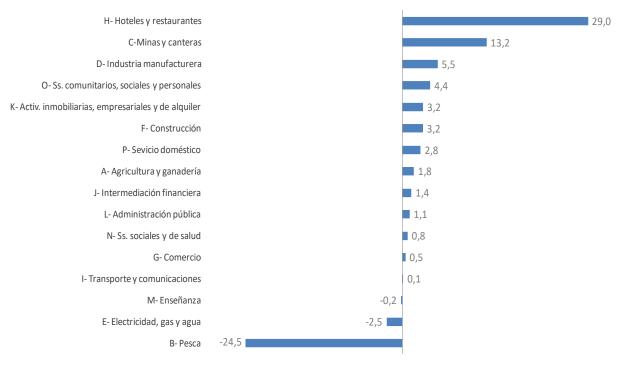
Período	I- Transporte y comunicaciones	J- Intermediación financiera	K- Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	L- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	M- Enseñanza	N- Servicios sociales y de salud	O- Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	P- Servicio doméstico
				%				
2021								
Enero	-2,4	4,0	3,1	8,2	0,9	34,6	-16,0	-1,8
Febrero	-1,5	4,3	2,1	7,9	2,5	37,4	-14,2	8,9
Marzo	10,0	4,4	10,0	8,1	3,6	47,0	5,2	26,7
Abril	13,9	3,5	19,1	108,5	5,3	70,8	82,9	69,4
Mayo	1,0	1,1	15,1	27,7	6,0	82,8	142,7	96,4
Junio	-7,1	1,1	8,9	25,9	6,3	78,4	146,3	75,0
Julio	-4,5	1,3	7,6	22,7	6,7	59,1	55,0	32,9
Agosto	6,9	2,7	3,7	23,9	6,9	48,8	26,1	14,6
Septiembre	7,1	2,1	2,7	16,0	6,3	42,5	9,4	3,8
Octubre	3,5	-1,3	4,5	15,7	6,6	39,4	-1,5	-4,2
Noviembre	3,3	0,8	2,1	15,8	1,8	38,4	-6,9	-10,3
Diciembre	2,5	0,2	-2,0	16,8	5,3	38,2	-6,1	-12,7
2022								
Enero	-10,1	0,7	3,5	1,6	0,9	0,1	-0,7	-9,8
Febrero	-5,8	0,8	5,1	1,2	0,7	0,0	2,2	-7,5
Marzo	-8,0	0,8	4,1	0,6	0,7	0,1	3,5	-0,2
Abril	-3,2	-0,6	6,7	0,7	0,5	-0,1	1,8	10,2
Mayo	7,8	0,3	7,7	0,5	0,0	-0,2	2,9	11,7
Junio	7,9	0,4	7,4	1,4	-0,2	-0,1	3,8	7,9
Julio	8,9	2,3	2,7	1,4	-0,3	0,6	4,8	3,6
Agosto	0,1	1,4	3,2	1,1	-0,2	0,8	4,4	2,8





#### Gráfico 2. IMAE por sector de actividad económica

Variaciones anuales. Agosto de 2022



Fuente: IPEC

Las actividades que presentaron variación interanual positiva, en el mes de agosto de 2022, fueron Hoteles y restaurantes (29,0%), Explotación de minas y canteras (13,2%), Industria manufacturera (5,5%), Servicios comunitarios, sociales y personales (4,4%), Actividades Inmobiliarias, empresariales y de Alquiler un (3,2%), Construcción (3,2%), Servicio doméstico (2,8%), Agricultura, ganadería, caza y silvicultura (1,8%), Intermediación financiera un (1,4%), Administración pública (1,1%), Salud (0,8%), Comercio mayorista, minorista y reparaciones con un (0,5%) y Transporte y comunicaciones (0,1%). Por otra parte, la rama de actividad Pesca, mostró una caída del 24,5%, Electricidad, Gas y Agua un 2,5% y Enseñanza un 0,2%.





## Síntesis metodológica

El IMAE es un indicador provisorio de la evolución del PGB a precios constantes de 2004 que se estima en forma agregada como un índice mensual con base 100 en el año 2004. La estimación incluye la serie original, la serie desestacionalizada y la tendencia – ciclo, desde enero de 2004.

El indicador es un índice Laspeyres que muestra el comportamiento de la actividad económica real con una frecuencia mayor a la del PGB anual a precios constantes. Su cálculo se estructura en la sumatoria del valor agregado a precios básicos de cada una de las 16 actividades económicas (Letra CIIU a un dígito) del PBG, utilizando las ponderaciones de las cuentas provinciales de Santa Fe añobase 2004. El valor agregado se estima mensualmente utilizando los índices de volumen físico que se aplican en la actualización de PBG constante, replicando su metodología de cálculo.

El cálculo del PBG se estima con más datos y con una mayor desagregación de las actividades económicas, mientras que la estimación del IMAE se basa en información parcial y de carácter provisoria, por lo tanto, puede sufrir modificaciones respecto al cierre del PBG anual.

