

Frecuencia: Mensual
Inicio: Enero de 2005
A precios constantes. Base 2015

TL: Transformación logarítmica
EC: Efecto calendario
EI: Estacionalidad identificable
SS: Efecto de la semana santa (Easter [_])
LY: Efecto por año bisiesto

FE: Filtros estacionales 3x_

Fecha de actualización: 18 de marzo de 2021
Modelos revisados con cifras a enero de 2021

Descripción	Modelo SARIMA (p,d,q)(P,D,Q) seleccionado ¹	TL	EC ²	EI ³	SS	Tipo ⁴	FE	LY	Observaciones ⁵
Agrupaciones a actividades económicas									
Indicador de las actividades primarias*	(1 1 1)(1 1 1)	-	-	Sí	8	A	3x5	Sí	
Indicador de las actividades secundarias**	(1 1 0)(0 1 1)	-	Sí	Sí	8	A	3x3	Sí	
Indicador de las actividades terciarias***	(0 1 1)(0 1 1)	-	-	Sí	1	A	3x3	Sí	Outlier ajustado para el presente mes (2021.Jan)
Indicador de seguimiento a la economía - ISE	(2 1 0)(0 1 1)	-	-	Sí	1	A	3x5	Sí	

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

¹Se refiere al modelo SARIMA (p,d,q)(P,D,Q) seleccionado

²Si es o no significativo el efecto calendario dentro del modelo

³Si fue aceptado o no

⁴Se refiere al modelo (M) Multiplicativo, (A) Aditivo

⁵Con el fin de medir el impacto de la cuarentena, fueron ajustados algunos outlier para las series que era significativo su coeficiente. AO: Aditivo. LS: Cambio de nivel. TC: Cambio transitorio

*Agrupa las actividades de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; y explotación de minas y canteras

**Agrupa las actividades de industrias manufactureras; y construcción

***Agrupa las actividades de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental; comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida; Información y comunicaciones; actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales; actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio

Fecha de actualización: 18 de marzo de 2021

Frecuencia: Mensual
Inicio: Enero de 2005
A precios constantes. Base 2015

TL: Transformación logarítmica
EC: Efecto calendario
EI: Estacionalidad identificable
SS: Efecto de la semana santa (Easter [_])
LY: Efecto por año bisiesto

FE: Filtros estacionales 3x_

Fecha de actualización: 18 de marzo de 2021
Modelos revisados con cifras a enero de 2021

Descripción	Modelo SARIMA (p,d,q)(P,D,Q) seleccionado ¹	TL	EC ²	EI ³	SS	Tipo ⁴	FE	LY	Observaciones ⁵
Agrupaciones a 9 actividades									
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; explotación de minas y canteras	(1 1 1)(1 1 1)	-	-	Sí	8	A	3x5	Sí	
Industrias manufactureras; construcción	(1 1 0)(0 1 1)	-	Sí	Sí	8	A	3x3	Sí	
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	(0 1 1)(0 1 1)	-	-	Sí	1	A	3x5	Sí	
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida	(0 1 1)(0 1 1)	Sí	Sí	Sí	1	M	3x5	-	Outlier ajustado para el presente mes (2021.Jan)
Información y comunicaciones	(0 1 1)(0 1 1)	-	-	Sí		A	3x5	-	
Actividades financieras y de seguros	(0 1 1)(0 1 1)	-	Sí	Sí		A	3x5	-	
Actividades inmobiliarias	(3 1 0)(0 1 1)	Sí	Sí	Sí		M	3x3	-	
Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo	(1 1 0)(0 1 1)	Sí	-	Sí	1	M	3x3	Sí	
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales; actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio	(0 1 0)(0 1 1)	Sí	-	Sí		M	3x3	-	Outlier ajustado para el presente mes (2021.Jan)
Indicador de seguimiento a la economía - ISE	(2 1 0)(0 1 1)	-	-	Sí	1	A	3x5	Sí	

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

¹Se refiere al modelo SARIMA (p,d,q)(P,D,Q) seleccionado.

²Si es o no significativo el efecto calendario dentro del modelo.

³Si fue aceptado o no.

⁴Se refiere al modelo (M) Multiplicativo, (A) Aditivo.

⁵Con el fin de medir el impacto de la cuarentena, fue incluido un outlier para las series que era significativo su coeficiente.

Fecha de actualización: 18 de marzo de 2021