



DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE ENCUESTAS ECONÓMICAS

Encuesta Mensual de Opinión Empresarial

Sector Construcción, Industrias Manufactureras, Comercio y Servicios Privados no Financieros, serie 2013

Informe Ejecutivo

Septiembre 2021

Periodo de Captación:
Del 01 al 22 de Septiembre de 2021

Fecha de cumplimiento de la meta:
24 de Septiembre de 2021

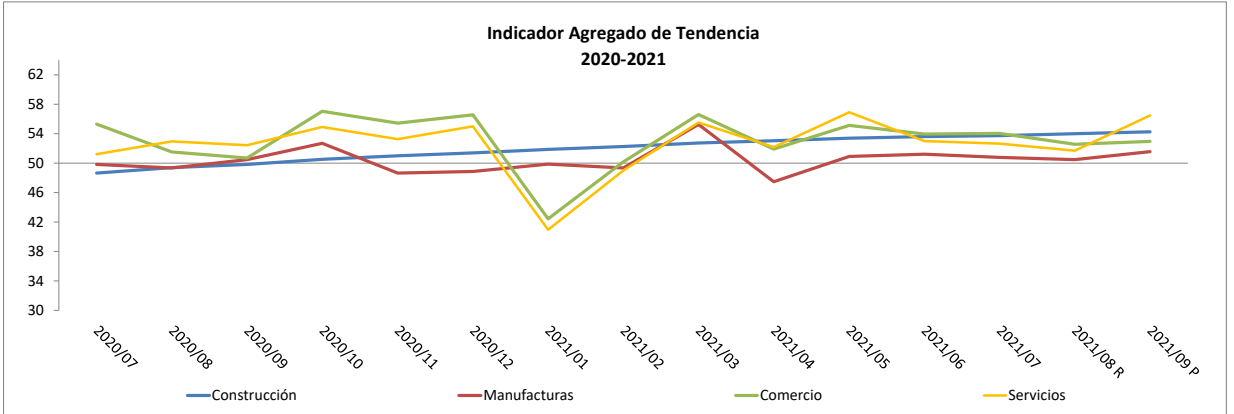
Responsable:
Juan José Ríos Franco
Director de Encuestas del Sector Terciario

FIRMA

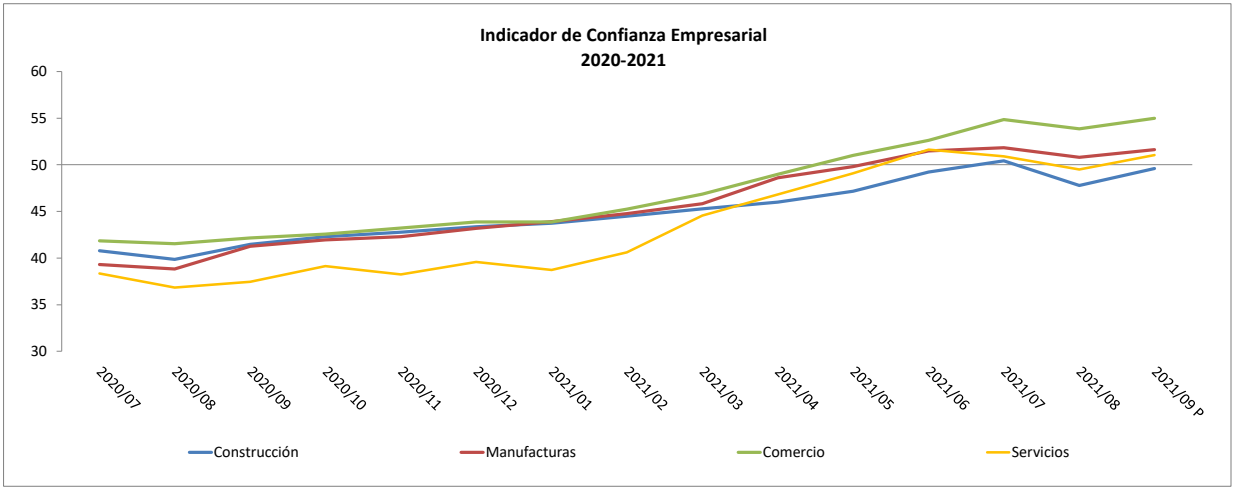
Fecha de publicación:
01 de Octubre de 2021

INDICADORES DE PRECISIÓN ESTADÍSTICA

| Indicador | Indicador Agregado de Tendencia | | | | | | | |
|-----------|---------------------------------|---------------------------|--------------|---------------------------|------------|---------------------------|------------|---------------------------|
| | Construcción | | Manufacturas | | Comercio | | Servicios | |
| | Estimación | Coefficiente de variación | Estimación | Coefficiente de variación | Estimación | Coefficiente de variación | Estimación | Coefficiente de variación |
| 2020/07 | 48.7 | 9.9 | 49.8 | 9.8 | 55.3 | 10.8 | 51.2 | 7.9 |
| 2020/08 | 49.4 | 9.1 | 49.3 | 9.5 | 51.5 | 10.8 | 53.0 | 6.4 |
| 2020/09 | 49.8 | 9.2 | 50.5 | 11.4 | 50.7 | 10.3 | 52.4 | 7.3 |
| 2020/10 | 50.5 | 11.2 | 52.7 | 9.7 | 57.0 | 10.6 | 54.9 | 8.4 |
| 2020/11 | 51.0 | 9.8 | 48.6 | 0.0 | 55.4 | 11.8 | 53.3 | 6.9 |
| 2020/12 | 51.4 | 9.8 | 48.9 | 9.0 | 56.6 | 11.8 | 55.0 | 6.9 |
| 2021/01 | 51.9 | 10.2 | 49.9 | 10.1 | 42.5 | 10.1 | 40.9 | 8.3 |
| 2021/02 | 52.2 | 11.4 | 49.4 | 8.8 | 50.2 | 10.2 | 49.0 | 6.3 |
| 2021/03 | 52.7 | 9.0 | 55.2 | 10.2 | 56.6 | 10.7 | 55.5 | 6.8 |
| 2021/04 | 53.0 | 9.5 | 47.5 | 10.3 | 51.9 | 10.8 | 52.2 | 8.1 |
| 2021/05 | 53.4 | 9.3 | 50.9 | 10.4 | 55.1 | 10.4 | 56.9 | 6.1 |
| 2021/06 | 53.6 | 8.8 | 51.2 | 10.4 | 53.9 | 10.2 | 53.0 | 8.0 |
| 2021/07 | 53.7 | 8.9 | 50.8 | 10.5 | 54.0 | 10.4 | 52.6 | 6.2 |
| 2021/08 R | 54.0 | 9.3 | 50.5 | 10.8 | 52.5 | 10.1 | 51.7 | 7.9 |
| 2021/09 P | 54.3 | 10.6 | 51.6 | 9.6 | 53.0 | 10.6 | 56.5 | 7.9 |



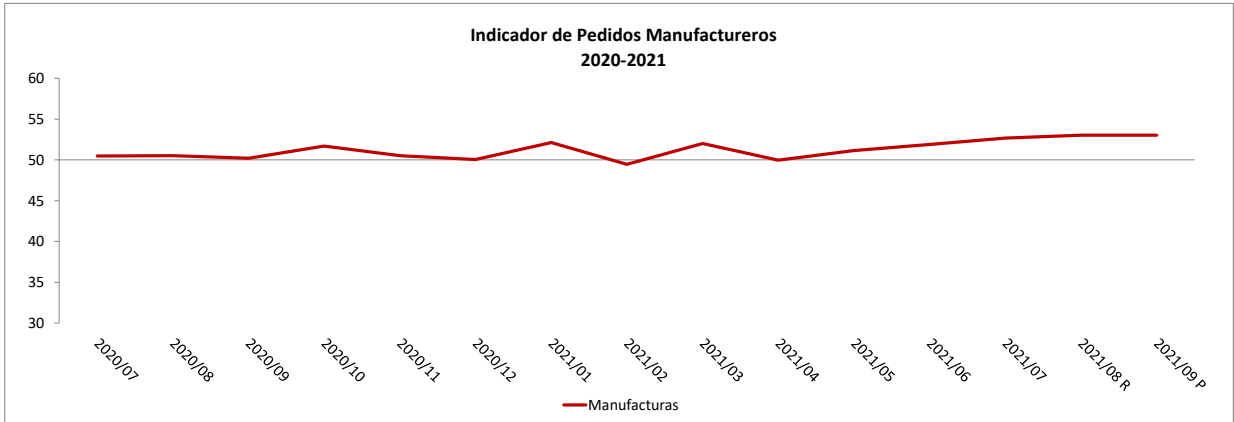
| Indicador | Indicador de Confianza Empresarial | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|---------------------------|--------------|---------------------------|------------|---------------------------|------------|---------------------------|
| | Construcción | | Manufacturas | | Comercio | | Servicios | |
| | Estimación | Coefficiente de variación | Estimación | Coefficiente de variación | Estimación | Coefficiente de variación | Estimación | Coefficiente de variación |
| 2020/07 | 40.8 | 3.3 | 39.3 | 4.7 | 41.9 | 2.6 | 38.3 | 6.1 |
| 2020/08 | 39.9 | 3.4 | 38.8 | 4.6 | 41.5 | 3.0 | 36.8 | 6.2 |
| 2020/09 | 41.5 | 3.3 | 41.3 | 4.7 | 42.2 | 3.0 | 37.4 | 6.1 |
| 2020/10 | 42.3 | 3.5 | 42.0 | 5.0 | 42.6 | 2.7 | 39.1 | 6.6 |
| 2020/11 | 42.8 | 3.4 | 42.3 | 4.7 | 43.2 | 2.7 | 38.3 | 6.1 |
| 2020/12 | 43.4 | 3.3 | 43.2 | 0.0 | 43.9 | 3.0 | 39.6 | 6.2 |
| 2021/01 | 43.8 | 3.3 | 43.9 | 5.0 | 43.9 | 3.0 | 38.7 | 6.2 |
| 2021/02 | 44.5 | 3.4 | 44.7 | 4.6 | 45.2 | 3.1 | 40.6 | 5.9 |
| 2021/03 | 45.3 | 3.4 | 45.8 | 4.6 | 46.9 | 3.3 | 44.5 | 6.0 |
| 2021/04 | 46.0 | 3.8 | 48.6 | 4.6 | 49.0 | 3.4 | 46.8 | 6.1 |
| 2021/05 | 47.2 | 3.3 | 49.8 | 4.6 | 51.0 | 3.1 | 49.1 | 6.0 |
| 2021/06 | 49.2 | 3.3 | 51.5 | 4.7 | 52.6 | 3.2 | 51.6 | 5.9 |
| 2021/07 | 50.4 | 3.4 | 51.8 | 4.7 | 54.9 | 3.4 | 50.9 | 5.9 |
| 2021/08 | 47.8 | 3.2 | 50.8 | 4.6 | 53.8 | 3.0 | 49.5 | 5.9 |
| 2021/09 P | 49.6 | 3.1 | 51.6 | 4.7 | 55.0 | 4.1 | 51.1 | 6.1 |



| Indicador | Indicador de Pedidos | |
|-----------|----------------------|---------------------------|
| | Estimación | Coefficiente de variación |
| 2020/07 | 50.5 | 10.0 |
| 2020/08 | 50.5 | 8.8 |
| 2020/09 | 50.2 | 10.3 |
| 2020/10 | 51.7 | 9.4 |
| 2020/11 | 50.5 | 9.0 |
| 2020/12 | 50.0 | 0.0 |
| 2021/01 | 52.1 | 8.4 |
| 2021/02 | 49.4 | 10.2 |
| 2021/03 | 52.0 | 9.8 |
| 2021/04 | 49.9 | 9.2 |
| 2021/05 | 51.1 | 9.4 |
| 2021/06 | 51.9 | 9.4 |
| 2021/07 | 52.7 | 9.3 |
| 2021/08 R | 53.0 | 9.4 |
| 2021/09 P | 53.0 | 9.1 |

| Semaforización Coeficientes de variación | |
|---|----------|
| 0% - 20% | Alta |
| >20% - 30% | Moderado |
| >30% | Baja |

Las estimaciones que aparecen en este cuadro están coloreadas de acuerdo con el nivel de cobertura de la variable de diseño (%) usada para seleccionar la muestra, en Alta, Moderada y Baja. Una cobertura Baja requiere un uso cauteloso de la estimación.



⁸ Considera el penúltimo dato como revisado.

⁹ Considera el último dato como preliminar.

Fuente: INEGI. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial.

INDICADORES DE PRECISIÓN ESTADÍSTICA INTERNOS EMOE

Tasa de no respuesta antes de imputación a nivel unidad de observación

| Sector | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| Construcción | 3.4 | 6.7 | 8.4 | 18.0 | 12.6 | 18.4 | 21.3 | 18.4 | 21.8 | 17.6 | 20.5 | 22.6 | 25.5 | 23.0 | 20.9 | 20.1 | 19.2 | 19.7 | 18.4 | 15.9 | 18.8 |
| Manufacturas | 3.3 | 2.9 | 4.2 | 5.9 | 3.6 | 5.4 | 6.0 | 5.4 | 4.8 | 4.9 | 5.2 | 5.6 | 5.4 | 13.7 | 6.5 | 5.0 | 4.1 | 6.7 | 4.2 | 4.2 | 6.4 |
| Alimentos, bebidas y tabaco | 3.9 | 3.4 | 3.9 | 4.9 | 3.9 | 5.9 | 5.4 | 3.4 | 3.4 | 2.9 | 5.9 | 3.4 | 3.4 | 10.8 | 5.4 | 3.4 | 2.9 | 7.8 | 3.4 | 2.5 | 5.4 |
| Derivados del petróleo y el carbón, industria química, del plástico y del hule | 2.5 | 2.0 | 2.0 | 4.9 | 3.9 | 4.4 | 6.4 | 5.9 | 3.9 | 3.4 | 4.4 | 4.4 | 5.4 | 14.8 | 3.4 | 3.4 | 2.0 | 5.4 | 2.5 | 2.5 | 4.9 |
| Minerales no metálicos y metálicas básicas | 4.9 | 1.4 | 5.6 | 6.3 | 4.9 | 9.9 | 9.2 | 9.9 | 9.2 | 10.6 | 11.3 | 13.4 | 11.3 | 28.2 | 13.4 | 10.6 | 9.2 | 12.0 | 9.9 | 9.2 | 13.4 |
| Equipo de computación, accesorios electrónicos y aparatos eléctricos | 3.1 | 3.1 | 4.0 | 5.8 | 2.2 | 3.1 | 3.5 | 4.0 | 3.1 | 3.5 | 2.7 | 4.0 | 3.5 | 10.6 | 5.8 | 3.5 | 2.7 | 5.8 | 2.2 | 3.1 | 4.0 |
| Equipo de transporte | 3.3 | 2.6 | 4.0 | 5.6 | 2.0 | 4.3 | 5.3 | 4.9 | 3.6 | 3.6 | 3.9 | 4.6 | 4.9 | 9.5 | 6.9 | 3.9 | 4.3 | 3.9 | 3.3 | 3.0 | 5.3 |
| Productos metálicos, maquinaria, equipo y muebles | 0.6 | 3.1 | 4.9 | 4.9 | 5.5 | 7.4 | 10.4 | 8.6 | 8.0 | 7.4 | 6.7 | 8.0 | 7.4 | 18.4 | 8.0 | 6.7 | 6.1 | 9.8 | 4.9 | 7.4 | 9.8 |
| Textiles, prendas de vestir, cuero y piel, madera, papel y otras | 4.4 | 4.0 | 5.6 | 8.4 | 4.0 | 5.2 | 4.4 | 3.6 | 4.8 | 5.6 | 4.8 | 5.2 | 4.4 | 12.0 | 5.2 | 5.6 | 3.6 | 6.0 | 5.6 | 4.4 | 5.6 |
| Comercio | 7.5 | 8.5 | 10.9 | 15.6 | 11.5 | 17.5 | 18.4 | 15.4 | 17.9 | 15.4 | 15.2 | 21.4 | 20.7 | 20.9 | 17.7 | 14.7 | 14.7 | 17.5 | 14.3 | 15.2 | 15.8 |
| Servicios | 7.3 | 9.9 | 12.8 | 22.3 | 22.6 | 24.0 | 20.4 | 18.7 | 22.3 | 21.1 | 20.4 | 26.4 | 25.5 | 25.1 | 21.8 | 19.4 | 20.0 | 18.4 | 17.2 | 18.3 | 19.3 |
| Transportes, correo y almacenamiento | 7.7 | 13.2 | 13.6 | 20.5 | 24.1 | 24.1 | 20.0 | 19.1 | 24.1 | 20.0 | 21.4 | 29.5 | 26.4 | 26.8 | 23.6 | 23.2 | 23.6 | 19.1 | 15.9 | 18.2 | 20.0 |
| Información en medios masivos | 5.6 | 11.1 | 11.1 | 17.8 | 22.2 | 22.2 | 20.0 | 14.4 | 18.9 | 22.2 | 20.0 | 27.8 | 22.2 | 24.4 | 20.0 | 18.9 | 17.8 | 20.0 | 18.9 | 14.4 | 18.9 |
| Servicios profesionales, científicos y técnicos | 10.9 | 10.0 | 21.8 | 19.1 | 27.3 | 22.7 | 24.5 | 22.7 | 27.3 | 27.3 | 27.3 | 34.5 | 33.6 | 31.8 | 26.4 | 24.5 | 26.4 | 25.5 | 24.5 | 22.7 | 27.3 |
| Servicio de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos y servicio de remediación | 8.3 | 9.7 | 11.2 | 22.4 | 19.5 | 23.9 | 20.4 | 19.8 | 23.0 | 21.2 | 20.1 | 25.7 | 26.3 | 24.2 | 21.2 | 18.0 | 18.9 | 18.3 | 17.7 | 19.2 | 18.9 |
| Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas | 8.5 | 7.9 | 13.9 | 27.9 | 24.2 | 28.5 | 18.8 | 19.4 | 22.4 | 20.0 | 19.4 | 21.2 | 24.2 | 24.8 | 20.0 | 19.4 | 20.0 | 17.6 | 14.5 | 19.4 | 19.4 |
| Otros servicios (Servicios inmobiliarios, educativos, de salud y de esparcimiento) | 3.1 | 7.8 | 9.4 | 23.4 | 22.4 | 21.9 | 20.3 | 15.6 | 17.7 | 19.3 | 17.2 | 23.4 | 21.4 | 21.4 | 20.3 | 14.6 | 15.1 | 13.5 | 15.1 | 15.1 | 14.6 |
| Total EMOE | 5.3 | 6.4 | 8.4 | 13.7 | 11.7 | 14.4 | 13.8 | 12.3 | 13.8 | 12.8 | 12.9 | 16.2 | 15.9 | 19.3 | 14.3 | 12.3 | 12.1 | 13.2 | 11.1 | 11.4 | 13.0 |

Mide la proporción del número de unidades económicas que no proporcionaron información (no recuperadas), respecto al tamaño de muestra de diseño.

Tasa de no respuesta antes de imputación a nivel unidad de observación ponderada (suma de factores de expansión)

| Sector | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| Construcción | 2.3 | 4.3 | 7.2 | 16.9 | 10.5 | 17.3 | 22.0 | 20.0 | 23.7 | 17.9 | 21.1 | 22.4 | 26.5 | 22.3 | 22.2 | 21.0 | 20.9 | 19.9 | 18.5 | 16.3 | 18.9 |
| Manufacturas | 2.0 | 2.4 | 3.4 | 4.6 | 4.2 | 6.0 | 8.2 | 6.9 | 5.9 | 5.9 | 6.5 | 6.5 | 6.7 | 15.7 | 7.6 | 6.0 | 5.0 | 6.7 | 5.1 | 5.5 | 7.7 |
| Alimentos, bebidas y tabaco | 1.5 | 2.4 | 2.2 | 3.9 | 2.8 | 2.0 | 2.9 | 2.7 | 1.4 | 1.2 | 6.4 | 1.4 | 1.4 | 9.2 | 5.3 | 1.4 | 1.5 | 4.5 | 2.9 | 3.1 | 2.1 |
| Derivados del petróleo y el carbón, industria química, del plástico y del hule | 0.9 | 1.1 | 1.5 | 5.0 | 5.6 | 3.8 | 7.0 | 5.8 | 3.3 | 1.7 | 3.6 | 4.2 | 5.7 | 16.0 | 3.1 | 2.6 | 0.9 | 2.8 | 0.9 | 0.9 | 5.7 |
| Minerales no metálicos y metálicas básicas | 5.0 | 0.5 | 4.3 | 5.5 | 4.6 | 11.7 | 11.4 | 10.8 | 10.9 | 12.2 | 12.1 | 14.7 | 12.3 | 30.0 | 17.0 | 13.3 | 11.4 | 17.1 | 11.1 | 11.4 | 15.3 |
| Equipo de computación, accesorios electrónicos y aparatos eléctricos | 2.5 | 2.5 | 4.1 | 6.1 | 1.4 | 5.2 | 4.4 | 6.8 | 5.8 | 6.7 | 5.1 | 6.1 | 7.2 | 12.8 | 9.1 | 5.9 | 5.6 | 7.6 | 4.9 | 5.2 | 6.1 |
| Equipo de transporte | 1.7 | 1.2 | 2.6 | 3.9 | 2.3 | 7.8 | 9.4 | 8.3 | 6.6 | 6.4 | 7.9 | 8.0 | 9.2 | 19.1 | 10.4 | 6.5 | 7.2 | 7.1 | 6.8 | 6.1 | 9.1 |
| Productos metálicos, maquinaria, equipo y muebles | 0.1 | 4.7 | 7.4 | 6.8 | 7.8 | 13.3 | 17.7 | 14.7 | 14.0 | 13.3 | 12.6 | 14.6 | 13.3 | 26.1 | 13.0 | 10.8 | 9.5 | 13.2 | 9.3 | 12.8 | 16.2 |
| Textiles, prendas de vestir, cuero y piel, madera, papel y otras | 3.3 | 3.0 | 2.9 | 3.1 | 3.5 | 3.5 | 6.2 | 3.6 | 3.8 | 4.8 | 3.6 | 3.6 | 3.5 | 8.8 | 4.8 | 6.0 | 4.5 | 3.8 | 4.6 | 4.1 | 5.3 |
| Comercio | 4.3 | 3.9 | 6.8 | 15.9 | 11.9 | 14.6 | 18.3 | 12.6 | 17.1 | 14.5 | 13.5 | 19.8 | 19.1 | 17.0 | 15.8 | 12.9 | 11.1 | 13.2 | 14.9 | 13.0 | 14.6 |
| Servicios | 7.9 | 11.0 | 13.5 | 23.1 | 25.8 | 28.1 | 23.7 | 21.1 | 25.1 | 23.4 | 23.7 | 28.1 | 26.2 | 25.1 | 24.0 | 21.2 | 21.6 | 19.1 | 19.0 | 20.2 | 19.9 |
| Transportes, correo y almacenamiento | 10.7 | 16.7 | 15.3 | 22.3 | 22.9 | 28.0 | 24.7 | 23.7 | 26.0 | 23.6 | 27.4 | 32.9 | 25.1 | 25.2 | 26.5 | 25.3 | 25.0 | 21.9 | 18.8 | 21.6 | 23.0 |
| Información en medios masivos | 4.8 | 13.0 | 10.5 | 16.5 | 22.6 | 19.7 | 20.4 | 12.3 | 18.8 | 21.4 | 17.4 | 22.1 | 18.2 | 21.8 | 17.2 | 16.8 | 16.4 | 15.6 | 15.4 | 11.4 | 15.0 |
| Servicios profesionales, científicos y técnicos | 12.0 | 12.7 | 29.3 | 26.1 | 35.9 | 25.9 | 29.1 | 22.5 | 28.7 | 28.3 | 31.1 | 37.6 | 39.4 | 36.6 | 26.6 | 26.0 | 29.0 | 28.0 | 27.4 | 23.4 | 29.7 |
| Servicio de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos y servicio de remediación | 8.2 | 9.7 | 11.8 | 21.5 | 24.5 | 26.9 | 21.3 | 20.7 | 25.2 | 24.1 | 23.3 | 27.5 | 27.3 | 23.2 | 22.6 | 18.0 | 19.6 | 18.6 | 19.9 | 22.5 | 19.9 |
| Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas | 10.8 | 10.4 | 15.5 | 24.3 | 24.2 | 31.8 | 22.7 | 23.1 | 27.3 | 22.2 | 21.5 | 23.6 | 26.9 | 29.9 | 22.4 | 23.1 | 25.6 | 21.2 | 19.5 | 23.6 | 21.5 |
| Otros servicios (Servicios inmobiliarios, educativos, de salud y de esparcimiento) | 2.4 | 6.6 | 7.9 | 25.2 | 28.4 | 29.2 | 24.6 | 18.6 | 22.7 | 22.0 | 20.7 | 24.9 | 22.9 | 21.1 | 24.2 | 18.7 | 16.7 | 13.6 | 15.9 | 14.9 | 13.9 |

Mide la proporción de la sumatoria de los factores de expansión de diseño de las unidades económicas que no proporcionaron información (no recuperadas), respecto al tamaño del marco.

| |
|-----------------------|
| Semaforización |
| 0% - 15% |
| >15% - 30% |
| >30% |

INDICADORES DE PRECISIÓN ESTADÍSTICA INTERNOS EMOE

Tasa de imputación a nivel unidad de observacion

| Sector | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| Construcción | 3.9 | 7.8 | 10.0 | 22.3 | 13.8 | 24.3 | 27.2 | 24.3 | 27.2 | 23.0 | 25.9 | 28.0 | 31.0 | 28.5 | 26.8 | 25.5 | 24.3 | 24.7 | 23.4 | 20.9 | 23.8 |
| Manufacturas | 3.5 | 3.1 | 4.6 | 6.5 | 5.6 | 9.1 | 9.5 | 8.9 | 8.2 | 8.5 | 8.8 | 9.3 | 9.0 | 17.6 | 10.5 | 8.7 | 8.0 | 10.8 | 8.0 | 8.2 | 10.7 |
| Alimentos, bebidas y tabaco | 4.1 | 3.6 | 4.1 | 5.2 | 4.4 | 7.8 | 7.4 | 5.9 | 5.4 | 5.4 | 8.3 | 6.4 | 5.9 | 14.2 | 8.3 | 5.9 | 5.9 | 10.8 | 6.4 | 5.4 | 8.8 |
| Derivados del petróleo y el carbón, industria química, del plástico y del hule | 2.6 | 2.1 | 2.1 | 5.4 | 4.4 | 6.4 | 8.4 | 7.4 | 5.4 | 4.9 | 5.9 | 5.9 | 6.9 | 16.3 | 4.9 | 4.9 | 3.4 | 6.9 | 3.9 | 3.9 | 6.4 |
| Minerales no metálicos y metálicas básicas | 5.9 | 1.7 | 6.8 | 7.9 | 7.0 | 15.5 | 14.8 | 15.5 | 14.8 | 16.9 | 16.9 | 19.0 | 16.9 | 33.1 | 19.0 | 16.2 | 14.1 | 16.9 | 15.5 | 14.8 | 19.0 |
| Equipo de computación, accesorios electrónicos y aparatos eléctricos | 3.3 | 3.3 | 4.2 | 6.1 | 4.4 | 5.3 | 5.8 | 6.2 | 5.8 | 5.8 | 5.3 | 6.6 | 6.2 | 13.3 | 8.4 | 6.2 | 5.3 | 8.4 | 4.9 | 5.8 | 7.1 |
| Equipo de transporte | 3.5 | 2.8 | 4.2 | 6.0 | 4.9 | 9.2 | 9.9 | 9.9 | 8.6 | 8.6 | 8.9 | 9.5 | 9.9 | 14.1 | 12.2 | 8.9 | 9.2 | 9.2 | 7.9 | 8.2 | 10.9 |
| Productos metálicos, maquinaria, equipo y muebles | 0.7 | 3.3 | 5.3 | 5.4 | 5.5 | 8.6 | 11.7 | 9.2 | 8.6 | 8.6 | 8.0 | 9.2 | 8.6 | 19.6 | 9.2 | 8.0 | 7.4 | 11.0 | 6.1 | 8.6 | 11.0 |
| Textiles, prendas de vestir, cuero y piel, madera, papel y otras | 4.7 | 4.3 | 6.1 | 9.6 | 8.8 | 12.4 | 10.4 | 10.0 | 10.8 | 11.6 | 10.8 | 11.2 | 10.8 | 19.6 | 12.8 | 12.4 | 11.6 | 14.4 | 12.8 | 12.0 | 13.6 |
| Comercio | 7.9 | 8.8 | 11.7 | 16.8 | 13.3 | 22.6 | 22.6 | 19.5 | 21.8 | 19.4 | 19.2 | 25.4 | 25.2 | 25.4 | 21.8 | 18.4 | 18.6 | 21.4 | 18.2 | 19.2 | 19.9 |
| Servicios | 7.9 | 10.8 | 14.2 | 25.0 | 24.4 | 28.7 | 24.2 | 22.7 | 26.0 | 25.1 | 24.4 | 30.4 | 29.7 | 29.1 | 26.1 | 23.8 | 24.6 | 23.0 | 21.8 | 23.4 | 24.6 |
| Transportes, correo y almacenamiento | 8.6 | 14.6 | 15.4 | 22.8 | 25.0 | 25.9 | 21.8 | 20.9 | 25.9 | 22.7 | 24.1 | 32.3 | 29.5 | 30.0 | 26.8 | 26.4 | 26.8 | 22.3 | 19.1 | 21.8 | 23.6 |
| Información en medios masivos | 5.9 | 11.9 | 12.0 | 19.8 | 22.2 | 23.3 | 20.0 | 14.4 | 18.9 | 22.2 | 20.0 | 27.8 | 22.2 | 24.4 | 21.1 | 20.0 | 20.0 | 22.2 | 20.0 | 15.6 | 20.0 |
| Servicios profesionales, científicos y técnicos | 12.5 | 11.5 | 26.1 | 22.8 | 27.3 | 27.3 | 29.1 | 27.3 | 31.8 | 31.8 | 31.8 | 39.1 | 38.2 | 36.4 | 30.9 | 29.1 | 30.9 | 30.9 | 30.0 | 28.2 | 32.7 |
| Servicio de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos y servicio de remediación | 8.8 | 10.3 | 12.3 | 24.8 | 22.1 | 30.7 | 26.3 | 26.3 | 29.5 | 28.0 | 26.8 | 32.4 | 33.3 | 31.3 | 28.3 | 25.7 | 26.5 | 26.0 | 25.7 | 28.6 | 28.9 |
| Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas | 9.2 | 8.6 | 15.4 | 32.2 | 27.3 | 34.6 | 22.4 | 22.4 | 24.8 | 22.4 | 21.8 | 23.6 | 26.7 | 27.3 | 23.0 | 22.4 | 23.0 | 20.6 | 17.0 | 21.8 | 21.8 |
| Otros servicios (Servicios inmobiliarios, educativos, de salud y de esparcimiento) | 3.3 | 8.2 | 10.1 | 25.6 | 24.5 | 26.6 | 24.0 | 19.8 | 20.8 | 22.4 | 20.3 | 26.6 | 24.5 | 24.0 | 23.4 | 17.7 | 18.2 | 16.7 | 18.2 | 18.2 | 17.7 |
| Total EMOE | 5.7 | 6.8 | 9.2 | 15.3 | 13.6 | 18.8 | 17.6 | 16.2 | 17.6 | 16.7 | 16.8 | 20.1 | 19.9 | 23.4 | 18.6 | 16.4 | 16.3 | 17.5 | 15.3 | 15.8 | 17.6 |

Mide la proporción del número de las unidades económicas que fueron imputadas o ajustadas por el factor de expansión, respecto al total de unidades económicas con respuesta (recuperadas, imputadas y ajustadas).

Tasa de imputación a nivel unidad de observacion ponderada (suma de factores de expansión)

| Sector | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| Construcción | 2.9 | 5.2 | 8.8 | 20.9 | 10.8 | 18.3 | 23.1 | 21.0 | 24.7 | 18.9 | 22.0 | 23.4 | 27.5 | 23.3 | 23.2 | 22.0 | 21.8 | 20.8 | 19.4 | 17.2 | 19.8 |
| Manufacturas | 2.2 | 2.7 | 3.8 | 5.4 | 4.7 | 6.9 | 9.0 | 7.7 | 6.7 | 6.7 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 16.6 | 8.6 | 6.9 | 6.0 | 7.7 | 6.0 | 6.5 | 8.8 |
| Alimentos, bebidas y tabaco | 1.6 | 2.6 | 2.4 | 4.3 | 2.9 | 2.5 | 3.4 | 3.3 | 1.8 | 1.8 | 7.0 | 2.1 | 2.0 | 10.0 | 6.1 | 2.0 | 2.2 | 5.2 | 3.7 | 3.8 | 3.0 |
| Derivados del petróleo y el carbón, industria química, del plástico y del hule | 1.0 | 1.2 | 1.6 | 5.7 | 5.6 | 4.1 | 7.4 | 6.1 | 3.5 | 2.0 | 3.8 | 4.5 | 6.0 | 16.3 | 3.4 | 2.9 | 1.1 | 3.1 | 1.2 | 1.2 | 6.0 |
| Minerales no metálicos y metálicas básicas | 6.2 | 0.7 | 5.5 | 7.3 | 5.4 | 13.8 | 13.5 | 12.8 | 13.0 | 14.6 | 14.2 | 16.7 | 14.4 | 31.8 | 19.0 | 15.4 | 13.2 | 18.9 | 13.2 | 13.5 | 17.3 |
| Equipo de computación, accesorios electrónicos y aparatos eléctricos | 2.8 | 2.8 | 4.7 | 6.9 | 2.3 | 6.1 | 5.3 | 7.7 | 6.8 | 7.6 | 6.1 | 7.2 | 8.3 | 13.9 | 10.2 | 7.0 | 6.7 | 8.7 | 6.0 | 6.3 | 7.4 |
| Equipo de transporte | 1.9 | 1.3 | 2.9 | 4.4 | 3.6 | 10.0 | 11.4 | 10.6 | 8.8 | 8.6 | 10.1 | 10.2 | 11.5 | 21.2 | 12.8 | 8.7 | 9.5 | 9.5 | 8.9 | 8.4 | 11.6 |
| Productos metálicos, maquinaria, equipo y muebles | 0.1 | 5.3 | 8.2 | 8.0 | 7.8 | 13.5 | 17.9 | 14.8 | 14.1 | 13.5 | 12.8 | 14.8 | 13.5 | 26.3 | 13.3 | 11.1 | 9.8 | 13.4 | 9.5 | 13.0 | 16.4 |
| Textiles, prendas de vestir, cuero y piel, madera, papel y otras | 3.8 | 3.4 | 3.3 | 3.8 | 4.2 | 4.7 | 7.2 | 4.7 | 4.8 | 5.8 | 4.5 | 4.6 | 4.5 | 10.0 | 6.0 | 7.1 | 5.8 | 5.1 | 5.7 | 5.3 | 6.6 |
| Comercio | 5.0 | 4.5 | 7.7 | 18.0 | 12.0 | 15.0 | 18.6 | 13.0 | 17.5 | 14.9 | 13.8 | 20.1 | 19.5 | 17.4 | 16.2 | 13.2 | 11.4 | 13.5 | 15.3 | 13.3 | 14.9 |
| Servicios | 9.2 | 12.9 | 15.8 | 27.6 | 26.1 | 28.9 | 24.3 | 21.8 | 25.7 | 24.1 | 24.4 | 28.8 | 27.0 | 25.8 | 24.7 | 22.0 | 22.4 | 19.9 | 19.8 | 21.1 | 20.9 |
| Transportes, correo y almacenamiento | 13.6 | 21.0 | 19.3 | 27.2 | 23.0 | 28.3 | 25.0 | 24.0 | 26.2 | 24.0 | 27.8 | 33.3 | 25.6 | 25.7 | 27.0 | 25.7 | 25.4 | 22.4 | 19.3 | 22.1 | 23.5 |
| Información en medios masivos | 5.2 | 14.4 | 11.7 | 18.9 | 22.6 | 20.1 | 20.4 | 12.3 | 18.8 | 21.4 | 17.4 | 22.1 | 18.2 | 21.8 | 17.6 | 17.2 | 17.2 | 16.4 | 15.8 | 11.8 | 15.4 |
| Servicios profesionales, científicos y técnicos | 14.3 | 15.1 | 35.3 | 31.5 | 35.9 | 26.9 | 30.1 | 23.5 | 29.7 | 29.3 | 32.1 | 38.6 | 40.5 | 37.7 | 27.7 | 27.1 | 30.0 | 29.2 | 28.7 | 24.7 | 31.0 |
| Servicio de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos y servicio de remediación | 9.5 | 11.3 | 13.9 | 25.5 | 25.0 | 28.3 | 22.5 | 22.1 | 26.5 | 25.5 | 24.7 | 28.9 | 28.8 | 24.7 | 24.0 | 19.6 | 21.2 | 20.2 | 21.6 | 24.4 | 21.9 |
| Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas | 12.7 | 12.1 | 18.2 | 31.0 | 24.8 | 32.9 | 23.3 | 23.6 | 27.7 | 22.7 | 21.9 | 24.0 | 27.3 | 30.3 | 23.0 | 23.6 | 26.1 | 21.8 | 19.9 | 24.1 | 21.9 |
| Otros servicios (Servicios inmobiliarios, educativos, de salud y de esparcimiento) | 2.6 | 7.2 | 8.6 | 28.5 | 28.7 | 29.8 | 25.1 | 19.1 | 23.1 | 22.4 | 21.1 | 25.3 | 23.3 | 21.4 | 24.6 | 19.1 | 17.1 | 14.0 | 16.3 | 15.3 | 14.3 |

Mide la proporción de la sumatoria de los factores de expansión de diseño de las unidades económicas que fueron imputadas o ajustadas por el factor de expansión, respecto a la sumatoria de los factores de expansión de diseño de las unidades económicas con respuesta (recuperadas, imputadas y ajustadas).

| |
|-----------------------|
| Semaforización |
| 0% - 15% |
| >15% - 30% |
| >30% |

INDICADORES DE PRECISIÓN ESTADÍSTICA INTERNOS EMOE

Tasa de cumplimiento de la muestra mínima antes de imputación a nivel unidad de observacion

| Sector | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|--|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| Construcción | 95.6 | 94.7 | 90.8 | 79.1 | 101.5 | 94.7 | 91.3 | 94.7 | 90.8 | 95.6 | 92.2 | 89.8 | 86.4 | 89.3 | 91.7 | 92.7 | 93.7 | 93.2 | 94.7 | 97.6 | 94.2 |
| Manufacturas | 101.9 | 95.6 | 93.8 | 91.6 | 99.7 | 97.8 | 97.2 | 97.8 | 98.4 | 98.3 | 97.9 | 97.5 | 97.8 | 89.1 | 96.6 | 98.2 | 99.1 | 96.4 | 99.0 | 99.0 | 96.7 |
| Alimentos, bebidas y tabaco | 100.5 | 96.0 | 95.5 | 94.5 | 98.0 | 96.0 | 96.5 | 98.5 | 98.5 | 99.0 | 96.0 | 98.5 | 98.5 | 91.0 | 96.5 | 98.5 | 99.0 | 94.0 | 98.5 | 99.5 | 96.5 |
| Derivados del petróleo y el carbón, industria química, del plástico y del hule | 106.9 | 101.6 | 100.0 | 95.2 | 103.2 | 102.7 | 100.5 | 101.1 | 103.2 | 103.7 | 102.6 | 102.6 | 101.6 | 91.5 | 103.7 | 103.7 | 105.3 | 101.6 | 104.8 | 104.8 | 102.1 |
| Minerales no metálicos y metálicas básicas | 98.6 | 84.9 | 81.3 | 79.1 | 97.1 | 92.1 | 92.8 | 92.1 | 92.8 | 91.4 | 90.6 | 88.5 | 90.6 | 73.4 | 88.5 | 91.4 | 92.8 | 89.9 | 92.1 | 92.8 | 88.5 |
| Equipo de computación, accesorios electrónicos y aparatos eléctricos | 104.2 | 98.1 | 97.2 | 96.3 | 102.3 | 101.4 | 100.9 | 100.5 | 101.4 | 100.9 | 101.9 | 100.5 | 100.9 | 93.5 | 98.6 | 100.9 | 101.9 | 98.6 | 102.3 | 101.4 | 100.5 |
| Equipo de transporte | 98.3 | 95.7 | 93.4 | 92.1 | 98.3 | 96.0 | 95.0 | 95.4 | 96.7 | 96.7 | 96.4 | 95.7 | 95.4 | 90.8 | 93.4 | 96.4 | 96.0 | 96.4 | 97.0 | 97.4 | 95.0 |
| Productos metálicos, maquinaria, equipo y muebles | 102.5 | 93.7 | 91.1 | 89.9 | 97.5 | 95.6 | 92.4 | 94.3 | 94.9 | 95.6 | 96.2 | 94.9 | 95.6 | 84.2 | 94.9 | 96.2 | 96.8 | 93.0 | 98.1 | 95.6 | 93.0 |
| Textiles, prendas de vestir, cuero y piel, madera, papel y otras | 102.9 | 95.8 | 94.1 | 90.0 | 100.4 | 99.2 | 100.0 | 100.8 | 99.6 | 98.7 | 99.6 | 99.2 | 100.0 | 92.1 | 99.2 | 98.7 | 100.8 | 98.3 | 98.7 | 100.0 | 98.7 |
| Comercio | 113.9 | 107.1 | 103.2 | 98.9 | 101.1 | 94.2 | 93.1 | 96.6 | 93.8 | 96.6 | 96.8 | 89.7 | 90.6 | 90.3 | 94.0 | 97.4 | 97.4 | 94.2 | 97.9 | 96.8 | 96.1 |
| Servicios | 115.0 | 100.3 | 95.8 | 90.0 | 89.2 | 87.5 | 91.6 | 93.6 | 89.5 | 90.8 | 91.6 | 84.7 | 85.8 | 86.3 | 90.1 | 92.9 | 92.2 | 94.0 | 95.4 | 94.1 | 93.0 |
| Transportes, correo y almacenamiento | 115.0 | 98.9 | 98.4 | 96.2 | 90.8 | 90.8 | 95.7 | 96.7 | 90.8 | 95.7 | 94.0 | 84.2 | 88.0 | 87.5 | 91.3 | 91.8 | 91.3 | 96.7 | 100.5 | 97.8 | 95.7 |
| Información en medios masivos | 105.9 | 90.6 | 89.4 | 81.2 | 82.4 | 82.4 | 84.7 | 90.6 | 85.9 | 82.4 | 84.7 | 76.5 | 82.4 | 80.0 | 84.7 | 85.9 | 87.1 | 84.7 | 85.9 | 90.6 | 85.9 |
| Servicios profesionales, científicos y técnicos | 111.2 | 87.8 | 72.4 | 75.5 | 81.6 | 86.7 | 84.7 | 86.7 | 81.6 | 81.6 | 81.6 | 73.5 | 74.5 | 76.5 | 82.7 | 84.7 | 82.7 | 83.7 | 84.7 | 86.7 | 81.6 |
| Servicio de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos y servicio de remediación | 111.2 | 102.0 | 97.4 | 93.1 | 89.8 | 84.9 | 88.8 | 89.5 | 85.9 | 87.8 | 89.1 | 82.9 | 82.2 | 84.5 | 87.8 | 91.4 | 90.5 | 91.1 | 91.8 | 90.1 | 90.5 |
| Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas | 115.0 | 101.4 | 95.7 | 85.0 | 89.3 | 84.3 | 95.7 | 95.0 | 91.4 | 94.3 | 95.0 | 92.9 | 89.3 | 88.6 | 94.3 | 95.0 | 94.3 | 97.1 | 100.7 | 95.0 | 95.0 |
| Otros servicios (Servicios inmobiliarios, educativos, de salud y de esparcimiento) | 115.0 | 110.8 | 107.6 | 94.9 | 94.3 | 94.9 | 96.8 | 102.5 | 100.0 | 98.1 | 100.6 | 93.0 | 95.6 | 95.6 | 96.8 | 103.8 | 103.2 | 105.1 | 103.2 | 103.2 | 103.8 |
| Total EMOE | 108.7 | 98.8 | 95.7 | 91.4 | 96.7 | 93.8 | 94.4 | 96.1 | 94.4 | 95.5 | 95.4 | 91.8 | 92.2 | 88.4 | 93.8 | 96.0 | 96.3 | 95.1 | 97.4 | 97.1 | 95.3 |

Mide la proporción del número de unidades económicas con respuesta, respecto al tamaño de muestra de diseño sin considerar la sobre-muestra prevista (muestra mínima necesaria).

| Semaforización |
|----------------|
| <80% |
| >80% |

Tasa de no respuesta después de imputación a nivel unidad de observacion

| EMOE | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| EMOE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

Mide la proporción del número de las unidades económicas que no proporcionaron información (no recuperadas) y que no fueron imputadas, respecto al tamaño de muestra de diseño.

Tasa de no respuesta después de imputación a nivel unidad de observacion ponderada (suma de factores de expansión)

| EMOE | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| EMOE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

Mide la proporción de la sumatoria de los factores de expansión de diseño de las unidades económicas que no proporcionaron información (no recuperadas) y que no fueron imputadas, respecto al tamaño del marco.

Tasa de sobrecobertura a nivel unidad de observacion para todo el periodo es cero

| EMOE | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| EMOE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

Mide la proporción del número de unidades económicas con situación de desincorporación (muerte), respecto al tamaño de muestra de diseño.

Tasa de sobrecobertura a nivel unidad de observacion ponderada (suma de factores de expansión) para todo el periodo es cero

| EMOE | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| EMOE | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

Mide la proporción de la sumatoria de los factores de expansión de diseño de las unidades económicas con situación de desincorporación (muerte), respecto al tamaño del marco.

| Semaforización |
|----------------|
| 0% - 15% |
| >15% - 30% |
| >30% |

INDICADORES DE PRECISI3N ESTADÍSTICA INTERNOS EMOE

Tasa de no respuesta antes de imputaci3n a nivel unidad de observaci3n ponderada (suma de ingresos expandidos)

| Sector | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|--------------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| Construcci3n | 5.5 | 9.2 | 9.6 | 17.2 | 10.8 | 18.1 | 20.5 | 17.6 | 20.3 | 15.9 | 19.2 | 21.7 | 21.9 | 22.4 | 19.5 | 17.7 | 17.1 | 18.2 | 17.3 | 16.2 | 15.7 |
| Manufacturas | 4.3 | 11.9 | 5.5 | 7.9 | 3.7 | 4.3 | 4.0 | 8.1 | 3.5 | 3.8 | 5.4 | 4.4 | 4.2 | 4.1 | 6.2 | 2.7 | 2.8 | 2.2 | 2.9 | 1.7 | 3.9 |
| Comercio | 4.9 | 7.0 | 6.8 | 10.9 | 8.4 | 17.2 | 7.7 | 12.0 | 13.2 | 12.5 | 11.2 | 17.0 | 16.3 | 18.6 | 13.7 | 17.3 | 10.3 | 11.2 | 11.1 | 11.6 | 11.6 |
| Servicios | 4.1 | 6.2 | 6.5 | 10.3 | 15.0 | 16.7 | 14.7 | 14.1 | 17.6 | 15.5 | 15.0 | 30.1 | 28.4 | 18.8 | 16.8 | 15.0 | 14.9 | 15.0 | 13.5 | 13.6 | 14.8 |

Mide la proporci3n de la sumatoria del valor de ingresos de las unidades econ3micas que no proporcionaron informaci3n (no recuperadas), respecto al total del valor de ingresos de la muestra de dise±o.

Tasa de sobrecobertura a nivel unidad de observaci3n

| Sector | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|--------------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| Construcci3n | 0.4 | 0.4 | 0.8 | 1.7 | 2.9 | 10.5 | 10.5 | 10.5 | 10.5 | 10.5 | 10.5 | 10.5 | 10.9 | 10.9 | 10.9 | 10.9 | 10.9 | 10.9 | 10.9 | 10.9 | 10.9 |
| Manufacturas | 0.7 | 0.7 | 0.9 | 0.8 | 1.2 | 5.4 | 5.4 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 6.0 | 6.4 | 6.4 | 6.5 | 6.6 | 6.8 | 7.3 | 7.4 | 7.0 | 7.4 | 7.7 |
| Comercio | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 4.5 | 4.7 | 4.7 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 |
| Servicios | 0.3 | 0.4 | 0.9 | 0.7 | 1.1 | 5.0 | 4.8 | 5.2 | 5.2 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.6 | 5.6 | 5.6 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 6.3 | 6.5 |
| Total EMOE | 0.4 | 0.5 | 0.8 | 0.7 | 0.5 | 5.5 | 5.4 | 5.7 | 5.7 | 5.8 | 5.9 | 6.1 | 6.1 | 6.2 | 6.2 | 6.4 | 6.6 | 6.7 | 6.5 | 6.8 | 7.0 |

Mide la proporci3n del n±mero de unidades econ3micas con situaci3n de desincorporaci3n

Tasa de sobrecobertura a nivel unidad de observaci3n ponderada (suma de factores de expansi3n)

| Sector | 2020 | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | |
|--------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP |
| Construcci3n | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 |
| Manufacturas | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 6.4 | 6.2 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.9 | 8.6 | 8.5 | 8.0 | 8.7 | 9.1 |
| Comercio | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 |
| Servicios | 0.0 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 4.1 | 3.8 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.5 | 4.5 |

Mide la proporci3n de la sumatoria de los factores de expansi3n de dise±o de las unidades econ3micas con situaci3n de desincorporaci3n (muerte) respecto al tama±o del marco.

| Semaforizaci3n |
|----------------|
| 0% - 15% |
| >15% - 30% |
| >30% |