

www.ecuadorencifras.gob.ec



Registro Estadístico de Empresas

REEM-2024

OCTUBRE · 2025



Buenas cifras,
mejores vidas

Indicador REEM 2024

Semi-definitivo

Tasa de Empresas por Cada Diez Mil
Habitantes

Contenido

1. Introducción	4
2. Objetivo	4
3. Objetivo específicos	4
4. Desarrollo	4
4.1 Consideraciones preliminares	4
4.2 Variables de referencia	5
4.1 Cálculo del indicador	7
5. Ficha	9

Lista de tablas

Tabla 1 Código y descripción de provincia	7
Tabla 2 Número de empresas por cada 10 mil habitantes	8

Lista de Gráficos

Figura 1 Tasa de empresas a nivel provincial por cada 10.000 habitantes Año 2024	9
---	---

1 Introducción

El Registro Estadístico de Empresas (REEM) es una operación estadística importante del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), ya que, en su función de proveedor oficial de las estadísticas económicas para Ecuador, pone a disposición esta herramienta clave, que proporciona información de las empresas y establecimientos a partir de registros administrativos con una cobertura casi completa del sector formal, para obtener estadísticas para la toma de decisiones de política económica.

El REEM es una operación estadística basada en registros administrativos cuyas principales fuentes de información provienen de: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS), del Servicio detentas Internas (SRI) y de diferentes encuestas a empresas que el INEC realiza. Con ello se produce información estadística actualizada, para satisfacer requerimientos sobre marcos muestrales para la mayoría de las encuestas dirigidas a empresas; este registro estadístico se compone con unidades económicas públicas o privadas con personería jurídica propia o sin ella, que se encuentran dentro del territorio nacional y que generaron alguna actividad económica en el periodo de estudio.

Con este antecedente, el presente documento expone los detalles para la obtención del cálculo del indicador "Tasa de empresas por cada diez mil habitantes" según Actividad Económica, este indicador se calcula con el objetivo de contar con una breve característica de las empresas en función de los habitantes y se obtiene a nivel nacional y provincial.

2 Objetivo

Proporcionar información agregada del número de empresas por cada diez mil habitantes que realizan alguna actividad económica a nivel nacional y provincial.

3 Objetivo específicos

- Número de empresas por cada diez mil habitantes a nivel nacional
- Número de empresas por cada diez mil habitantes a nivel provincial
- Ficha del indicador

4 Desarrollo

4.1 Consideraciones preliminares

Los datos para calcular el indicador "Tasa de Empresas por Cada Diez Mil Habitantes" provienen por un lado de la Operación Estadística Registro Estadístico de Empresas y por el otro de las proyecciones poblacionales obtenidas del último censo de población realizado por el INEC.

a) Base de datos del REEM 2024 semi-definitivo

La construcción de esta OE toma como punto de partida los datos de todas las empresas y establecimientos del país que son registrados tanto en el Servicio de Rentas Internas SRI y en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social IESS; todo ello se compendia en un sistema organizado de información de datos de identificación, localización y clasificación de empresas que realizan alguna actividad económica, esta última es codificada de acuerdo a la Clasificación Industrial Internacional Uniforme en su Revisión 4.1¹ (CIIU Rev. 4.1) y estructurada de acuerdo a su origen, información que es actualizada anualmente. De esta base de información, se selecciona todas las empresas que en el año de referencia se encuentren activas.

b) Proyección Poblacional

La compleja ejecución de realizar censos poblacionales anuales, le ha permitido al INEC realizar proyecciones poblacionales, tomando como base los resultados del VIII Censo de Población y VII de Vivienda de 2022. Ello permitió actualizar las estimaciones y proyecciones de la población, en este caso la proyección desde el 2023 a 2035². Información que se la puede obtener en diferentes niveles de desagregación, por edades, provincia, cantón o sexo; para el cálculo del indicador que hace referencia este documento se tomará la desagregación provincial.

4.2 Variables de referencia

Los datos para calcular los indicadores descritos provienen de la base de datos del Registro Estadístico de Empresas REEM 2024 semi-definitivo. A continuación, se describen cada una de las variables:

Empresa: es un agente económico (persona natural o sociedad) con autonomía para adoptar decisiones financieras y de inversión y con autoridad y responsabilidad para asignar recursos a la producción de bienes y servicios y que puede realizar una o varias actividades productivas.

Empresas activas: se considera como activa a una empresa siempre y cuando en el periodo de referencia cumpla por lo menos con una de las siguientes condiciones: unidades económicas que reportaron ventas y/o plazas de empleo registrado y/o pertenezcan al RISE hasta el año 2021 y/o pertenezcan al RIMPE a partir del año 2022 y/o registren importaciones y/o exportaciones desde el año 2023 y que tengan una actividad económica válida; a continuación, el detalle de las bases de datos:

¹ A partir del año 2023 se utiliza la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) revisión 4.1 debido a la incorporación de nuevas actividades económicas.

² Disponible en: https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Poblacion_y_Demografia/Proyecciones_Poblacionales/censo_2022/revision_2024/Metodologia_proy_re_v2024.pdf

- La base provisional³ del REEM considera como activa a una empresa siempre y cuando haya reportado ventas y/o pertenezcan al RISE y/o pertenezcan al RIMPE y/o registraron exportaciones y/o importaciones en el período anterior al de referencia, y/o registraron personal afiliado en el IESS medido como plazas de empleo en el período de referencia y que tengan una actividad económica válida⁴.
- La base semi – definitiva⁵ y definitiva⁶ del REEM considera como activa a una empresa siempre y cuando en el período de referencia cumpla por lo menos con una de las siguientes condiciones: unidades económicas que reportaron ventas y/o plazas de empleo registrado y/o pertenezcan al RISE y/o pertenezcan al RIMPE y/o registraron exportaciones y/o importaciones y que tengan una actividad económica válida.

Estructura para estratificación: Corresponde a la estratificación de las empresas según el origen que tengan estas. Existen siete categorías, en las cuales las empresas se clasifican de acuerdo al origen de la información, estos son:

- **Ventas y plazas de empleo con actividades productivas:** Este grupo corresponde a aquellas empresas que tienen ventas y plazas de empleo y la actividad económica a la que se dedican está entre A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, R, o S.
- **Ventas y plazas de empleo de las actividades O, P y Q:** Este grupo corresponde a aquellas empresas que tienen ventas y plazas de empleo y la actividad económica a la que se dedican está entre O, P, Q o U⁷. Además, se incluyen aquellas empresas de otras actividades que no estuvieron codificadas a 4 dígitos.
- **Ventas:** En este grupo se encuentran las empresas que registran solamente ventas.
- **Afiliados:** En esta categoría ingresan aquellas empresas que únicamente cuentan con personal ocupado afiliado.
- **RISE:** En este grupo se encuentran las empresas que tienen RISE, es decir aquellas personas naturales cuyos ingresos no superen los USD 60.000 dentro de un período fiscal.
- **RIMPE:** En este grupo se encuentran las empresas que tienen RIMPE sea Emprendedor o Negocio Popular dentro del período fiscal.
- **Exportaciones/ Importaciones:** Se creó la clasificación "7. Importaciones/ Exportaciones" donde se incluye a los registros que ingresaron de la fuente BCE.

Provincias (código_provincia): circunscripción territorial integrada por los cantones que legalmente le corresponda a un nivel intermedio de organización territorial.

³ En el primer semestre de cada año se publican las bases provisionales y definitivas. Sin embargo, la décima quinta versión del Registro Estadístico de Empresas publicado en abril del año 2025, no contiene información provisional del periodo de referencia 2024, debido a que un segmento relevante del universo del REEM se obtiene de la información de contribuyentes del Servicio de Rentas Internas, la cual no ha sido proporcionada por dicha institución. Este hecho afecta directamente a la cobertura de empresas y establecimientos, así como a la calidad de la información que se produce, haciendo que no sea posible su publicación.

⁴ Se considera actividad económica válida las secciones desde la "A" hasta la "S" y se incluye la "U"

⁵ En el segundo semestre de cada año se publican las bases semi – definitivas.

⁶ Corresponde a los periodos 2006 – 2011, 2012 – 2023 (base de empresas), disponen información completa y final de todas sus variables.

⁷ Desde el periodo de referencia 2023 (base definitiva) se incluye información de importaciones y exportaciones de las Estadísticas de Comercio Exterior de Bienes del Banco Central del Ecuador (BCE); según lo anterior, a partir de este período se adicionan como empresas activas a aquellas que registren exportaciones y/o importaciones, así como también a aquellas empresas que tengan la actividad U: "Actividades de Organizaciones y Órganos Extraterritoriales".

Tabla 1 Código y descripción de provincia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	Azuay
2	Bolívar
3	Cañar
4	Carchi
5	Cotopaxi
6	Chimborazo
7	El Oro
8	Esmeraldas
9	Guayas
10	Imbabura
11	Loja
12	Los Ríos
13	Manabí
14	Morona Santiago
15	Napo
16	Pastaza
17	Pichincha
18	Tungurahua
19	Zamora Chinchipe
20	Galápagos
21	Sucumbíos
22	Orellana
23	Santo Domingo de los Tsáchilas
24	Santa Elena
90	Zona No Delimitada

4.1 Cálculo del indicador

Para el cálculo del indicador “Tasa de Empresas por cada diez mil habitantes”:

$$TEMH = \frac{NEM_t}{POB_t} * 10000$$

Donde:

TEMH: Tasa de empresas en el período (t) por cada diez mil habitantes registrados a nivel nacional o en la provincia (x).

NEM: Número de empresas en el año (t) (nacional o provincial (x)).

POB: Total de la Población en el año (t) (nacional o provincial (x)).

Utilizando las variables antes descritas y aplicando la fórmula para este indicador, se verifica que 598 empresas por cada 10.000 habitantes están repartidas a nivel nacional en el Ecuador, cada una de ellas aportan día a día a la economía en su territorio y se clasifican en: microempresa, pequeñas medianas o grandes empresas.

Tabla 2 Número de empresas por cada 10 mil habitantes

Código de provincia	Provincia	Ventas, plazas de empleo registrado y actividades económicas que excluye O, P, Q y U	Resto de empresas	Total general
1	Azuay	65	767	832
2	Bolívar	17	414	431
3	Cañar	36	556	592
4	Carchi	37	483	520
5	Cotopaxi	37	490	527
6	Chimborazo	28	572	599
7	El Oro	57	555	612
8	Esmeraldas	16	277	292
9	Guayas	51	450	502
10	Imbabura	35	603	637
11	Loja	32	625	658
12	Los Ríos	20	281	301
13	Manabí	25	397	422
14	Morona Santiago	24	457	481
15	Napo	28	467	495
16	Pastaza	29	547	575
17	Pichincha	81	829	910
18	Tungurahua	54	799	853
19	Zamora Chinchipe	49	660	709
20	Galápagos	142	1.587	1.730*
21	Sucumbíos	42	536	577
22	Orellana	43	461	503
23	Santo Domingo de los Tsáchilas	40	550	590
24	Santa Elena	22	330	352
Total País		48	550	598*

Fuente: REEM 2024 semi-definitivo

Elaborado por: GEERA

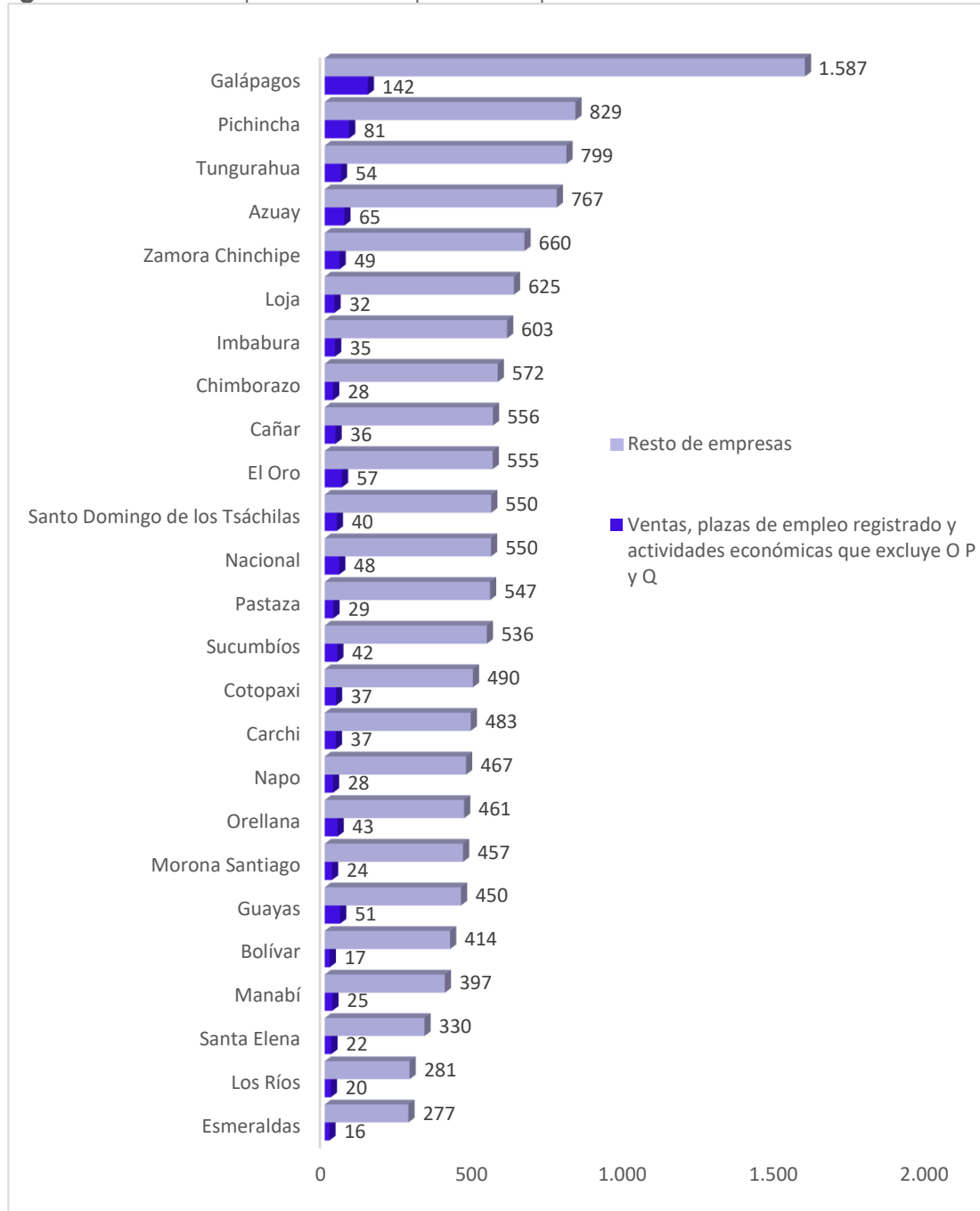
***Nota.** Los resultados se calculan con todos los decimales que expresa las herramientas utilizadas, en algunos casos se agrega según las reglas de ajustes para redondear los decimales. (Dado que son valores enteros no se puede presentar en decimales, ya que en algunos casos se disminuye o aumenta el número de empresas)

➤ Resultados

Por cada 10.000 habitantes en la provincia de Cotopaxi existen 527 empresas.

En la siguiente gráfica se verifica que: las provincias con mayor y menor número de empresas por habitantes son: Galápagos con 1.730 y Esmeraldas con 292 respectivamente.

Figura 1 Tasa de empresas a nivel provincial por cada 10.000 habitantes Año 2024.



* Las empresas con actividades productivas corresponden a aquellas que presentan ventas y empleo con actividad económica sin considerar las secciones O, P, Q y U.

5 Ficha

- 1 Ficha Tasa de empresas por cada 10 mil habitantes.



Buenas cifras,
mejores vidas



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador