



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

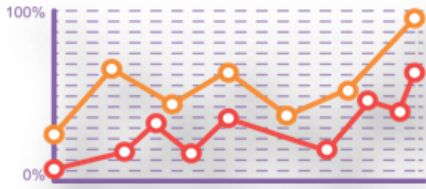
INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

IOE | INVENTARIO DE
Paraguay | OPERACIONES
ESTADÍSTICAS

2017

PRINCIPALES RESULTADOS

OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE



Contenido

- Misión y Visión de la DGEEC**
- ¿Qué es el Inventario de Operaciones Estadísticas?**
- Antecedentes**
- Metodología para la recolección**
- Plataforma web IOE**
- Resultados Finales**



Misión y Visión de la DGEEC

Misión

Regir y conducir la producción de la estadística oficial que describa al Paraguay.

Visión

Generar e integrar información estadística, innovando y utilizando tecnología de punta, desarrollando el valor de la estadística oficial del país.



¿Qué es una Operación Estadística (OE)?

Se considera como Operación Estadística al conjunto de actividades cuyo objetivo es la obtención y/o difusión de resultados estadísticos relacionados con un tema específico.

También se incluyen en el ámbito de esta definición los trabajos de normalización estadística que posibilitan la coordinación, homogeneización e integración de las estadísticas, así como la recopilación de resultados y la confección de síntesis.

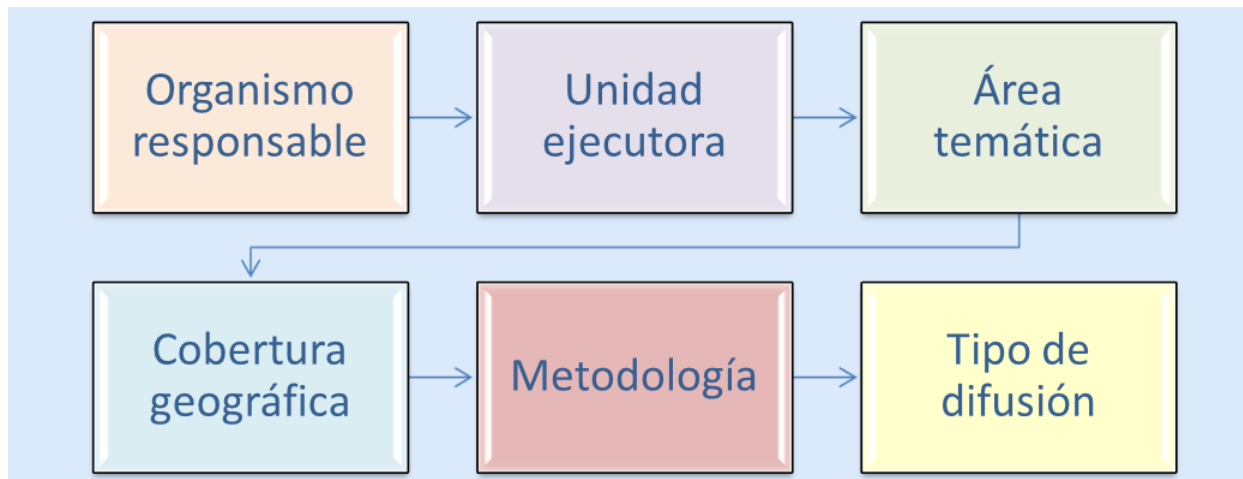




¿Qué es el Inventario de Operaciones Estadísticas IOE?

Es una recopilación de las Operaciones Estadísticas (OE) realizadas por las áreas productoras de información de las instituciones del sector público, coordinada y producida por la Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos (DGEEC) con el objetivo de mostrar la oferta de las principales estadísticas de interés público.

Contiene las características técnicas de las operaciones, tales como:





- **¿Para qué sirve?**

Es un instrumento fundamental para la elaboración del Plan Estratégico Estadístico del MERCOSUR, ya que es realizado en el marco de la REES (Reunión Especializada de Estadísticas del MERCOSUR), además para el fortalecimiento de los Sistemas Estadísticos Nacionales.

- **¿Con qué frecuencia se realiza?**

El relevamiento del IOE se realiza anualmente y se incorporan progresivamente las operaciones estadísticas que sean identificadas



Antecedentes

Res. 14/10, el Grupo Mercado Común creó la Reunión Especializada de Estadísticas del MERCOSUR **“REES”**



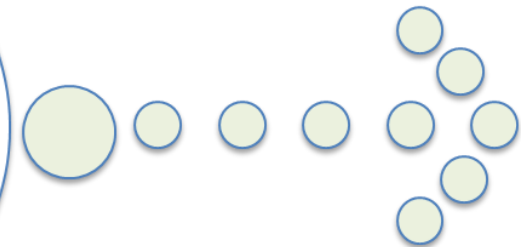
Instituciones que proporcionan información para el **Anuario Estadístico del Paraguay**



Instituciones que formaron parte de la Estrategia Nacional de Desarrollo Estadístico **ENDE 2010.**



La DGEEC dio inicio al proyecto IOE en el 2014





Metodología de recolección del IOE

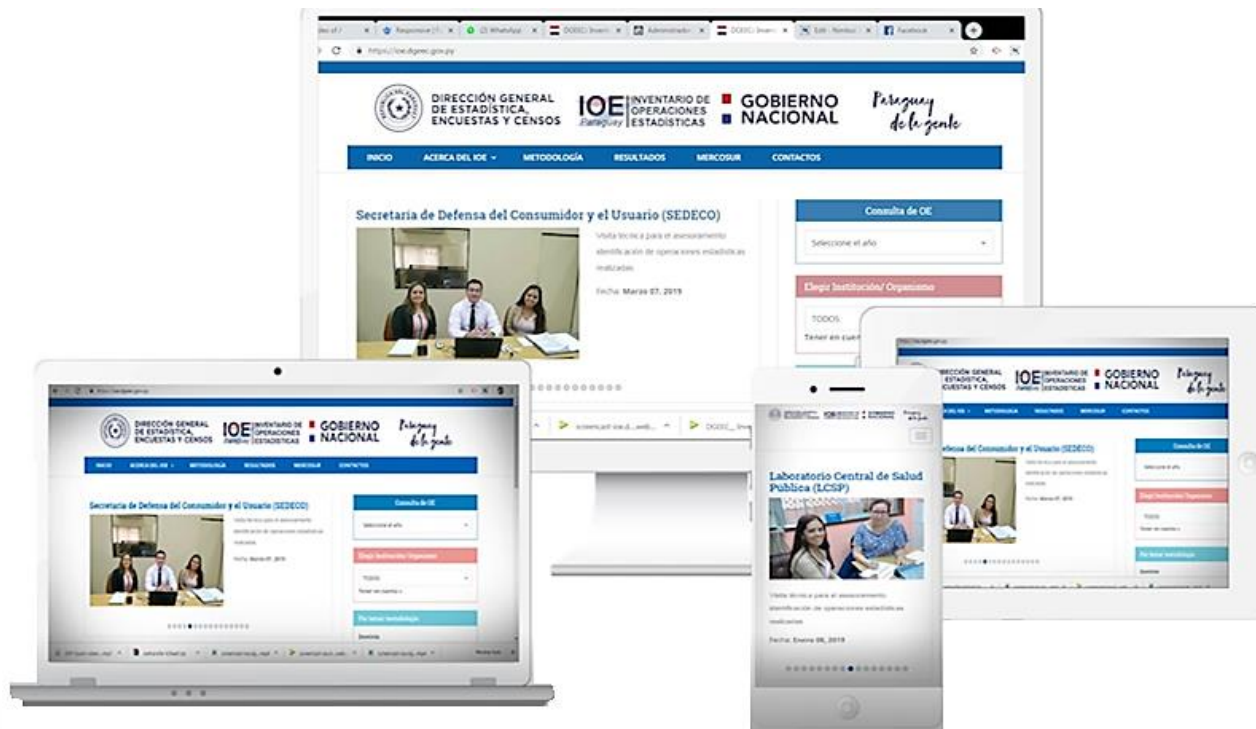
- Actualización del directorio de Instituciones (organismos y unidades responsables) del Sector Público (marco de referencia), y del listado de OE recopiladas en el IOE 2016.
- Invitación a las autoridades de las instituciones que conforman el Directorio, solicitando la designación de dos representantes técnicos.
- Contacto con los técnicos designados para el monitoreo y/o asesoramiento en el llenado de las fichas, y proceder a la aprobación técnica por parte de los responsables de las OE y de la DGEEC.





Plataforma Web IOE

Las fichas son transferidas a una plataforma web exclusiva para el IOE Paraguay, también se encuentra en el portal web de la institución, para su difusión pública. Contiene resultados, metodologías, materiales y más. <http://ioe.dgeec.gov.py>





Para consulta de las operaciones estadísticas(1) se habilitan filtros específicos para un mejor aprovechamiento de la información disponible:

- año(2),
- institución(3),
- tema(4),
- metodología(5) o
- palabras(6)

Hospital de Clínicas



Asesoramiento para el llenado de las fichas para el IOE.
Fecha: Marzo 03, 2019

¿QUE ES EL INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS?

PRÓXIMAS ACTIVIDADES

- 15** Marzo Reuniones interinstitucional con puntos focales
📍 Aduana ⌚ 11:00 am
- 12** Marzo Charla sobre Inventario de Operaciones Estadísticas
📍 DGEEC ⌚ 09:00 am

Consulta de OE

1

2 Seleccione el año

Elegir Institución/ Organismo

3 TODOS

Tener en cuenta >

Por tema/ metodología

5

6

4 Tema

Metodología

6

Por palabras

Nombre de OE/sigla

Palabra clave

Consultar



Visualización de las operaciones estadísticas encontradas al aplicar el filtro correspondiente y acceso a los informes de resultados anuales, desde el IOE 2014.

The screenshot displays the website for the Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos (IOE) of Paraguay. The header includes the organization's name and logo, the text "INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS", and the national government logo "GOBIERNO NACIONAL" with the slogan "Paraguay de la gente". A navigation menu below the header contains the following items: INICIO, ACERCA DE IOE, METODOLOGÍA, RESULTADOS (highlighted with a red box), MERCOSUR, and CONTACTOS.

The main content area is divided into three columns for the years 2014, 2015, and 2016. Each column features a blue header with the year, a thumbnail image of the report cover, and a list of available documents with download icons:

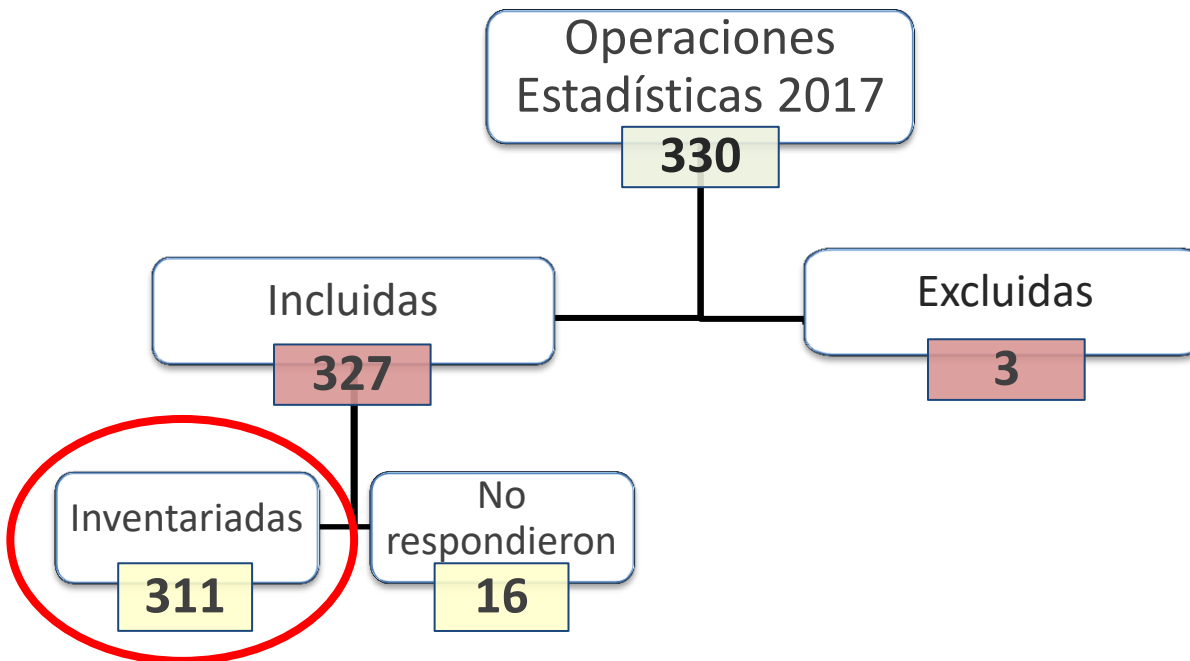
- IOE 2014:**
 - » Díptico informativo. Descargar en [icon]
 - » Resultados Principales. Descargar en [icon]
 - » Presentación de Resultados Finales. Descargar en [icon]
- IOE 2015:**
 - » Díptico informativo. Descargar en [icon]
 - » Resultados Principales. Descargar en [icon]
 - » Presentación de Resultados Finales. Descargar en [icon]
- IOE 2016:**
 - » Díptico informativo. Descargar en [icon]
 - » Resultados Principales. Descargar en [icon]
 - » Presentación de Resultados Finales. Descargar en [icon]

On the right side, there is a search and filter section titled "Consulta de OE". It includes a dropdown menu for "Seleccione el año", a section for "Elegir Institución/ Organismo" with a "TODOS" dropdown and a "Tener en cuenta" link, and a section for "Por tema/ metodología" with dropdowns for "Dominio" (TODOS), "Tema" (TODOS), and "Metodología" (TODOS).



Universo de estudio IOE 2017

Sector Público



- Inventariadas: Son las OE que fueron aprobadas para difusión por los organismos y cumplen con la definición de OE.
- No respondieron: Son las OE que figuran en el IOE anterior, pero no fueron confirmadas.
- Excluidas: Son las OE inventariadas hasta el IOE 2016, que ya no se realizan.

Ficha Técnica de Operaciones Estadísticas

Resultados Finales IOE 2017



Presenta la información metodológica de 311 operaciones estadísticas (OE) de 44 instituciones del sector público; pertenecientes a 74 oficinas encargadas de las OE.

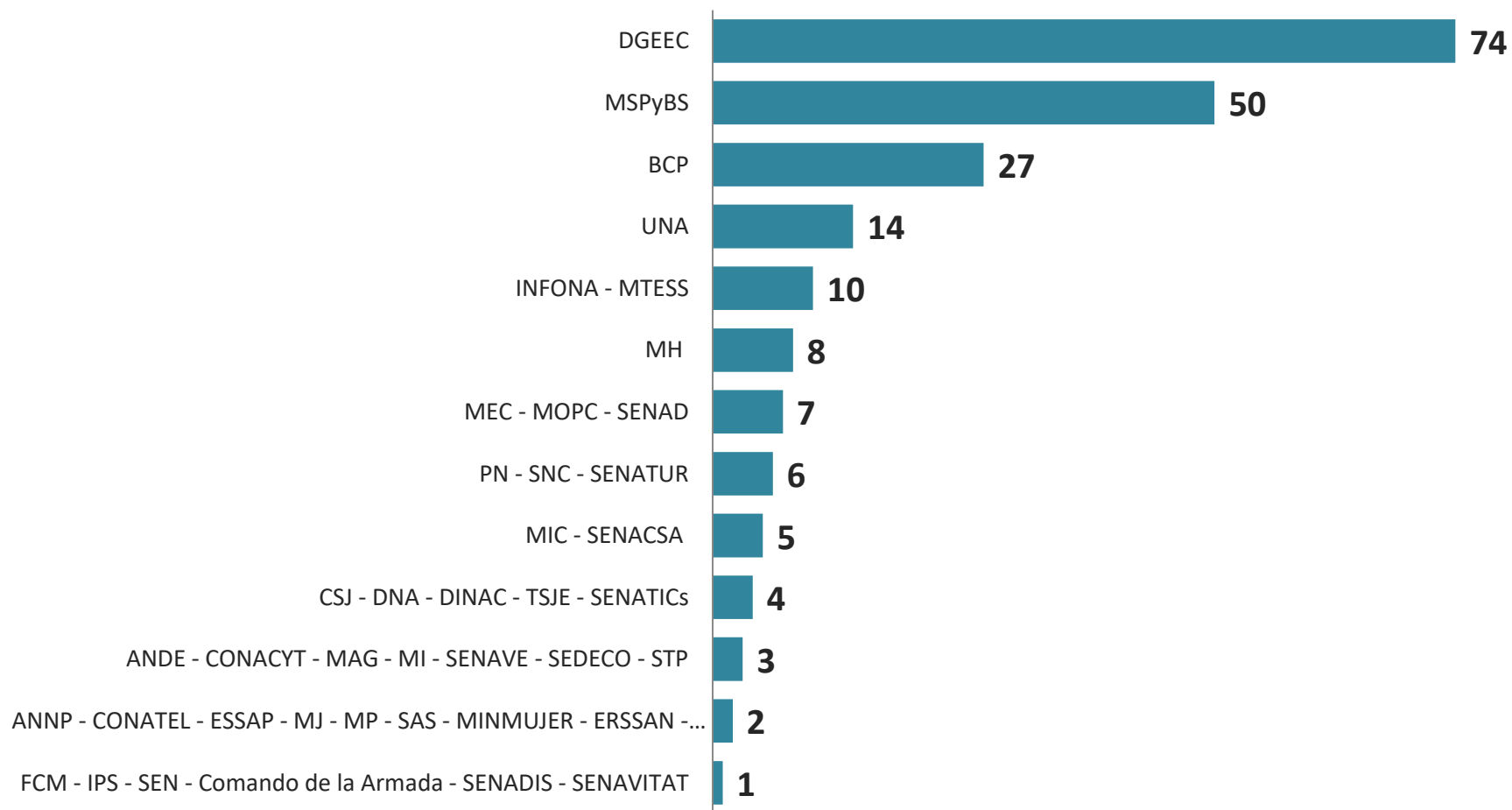


DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

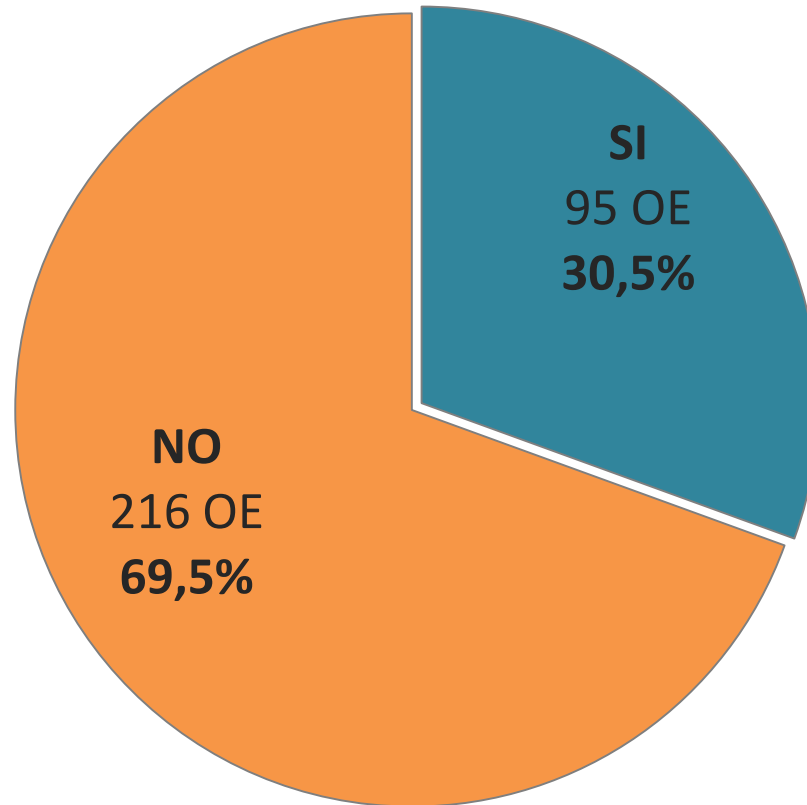
Cantidad de Operaciones Estadísticas por Organismo Responsable. (N= 311)



Nota: Secretaría de Acción Social (SAS) cambia a Ministerio de Desarrollo Social (MDS). Secretaría Nacional de la Niñez y Adolescencia (SNNA) cambia a Ministerio de la Niñez y Adolescencia (MINNA). Secretaría Nacional de la Vivienda y el Hábitat (SENAVITAT) cambia a Ministerio de Urbanismo, Vivienda y Hábitat (MUVH). Secretaría Nacional de Tecnologías de la Información y Comunicación (SENATICs) cambia a Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (MITIC).

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Participación de otros Organismos en la Operaciones Estadísticas (N= 311)



Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Tipo de aporte realizado por otros organismos para la realización de las Operaciones Estadísticas. (N= 95)

Tipo de participación	Operaciones estadísticas
Total OE	95
Aporte financiero	48,4%
Cooperación Técnica	36,8%
Procesamiento de la base de datos	20,0%
Recolección de datos	16,8%
Difusión de resultados	9,5%
Otro tipo de aporte (*)	26,3%

(*) Observadores técnicos internacionales, Provisión de insumos, Suministro de información, Transferencia de Tecnología, Administración de los fondos, Materiales, etc.

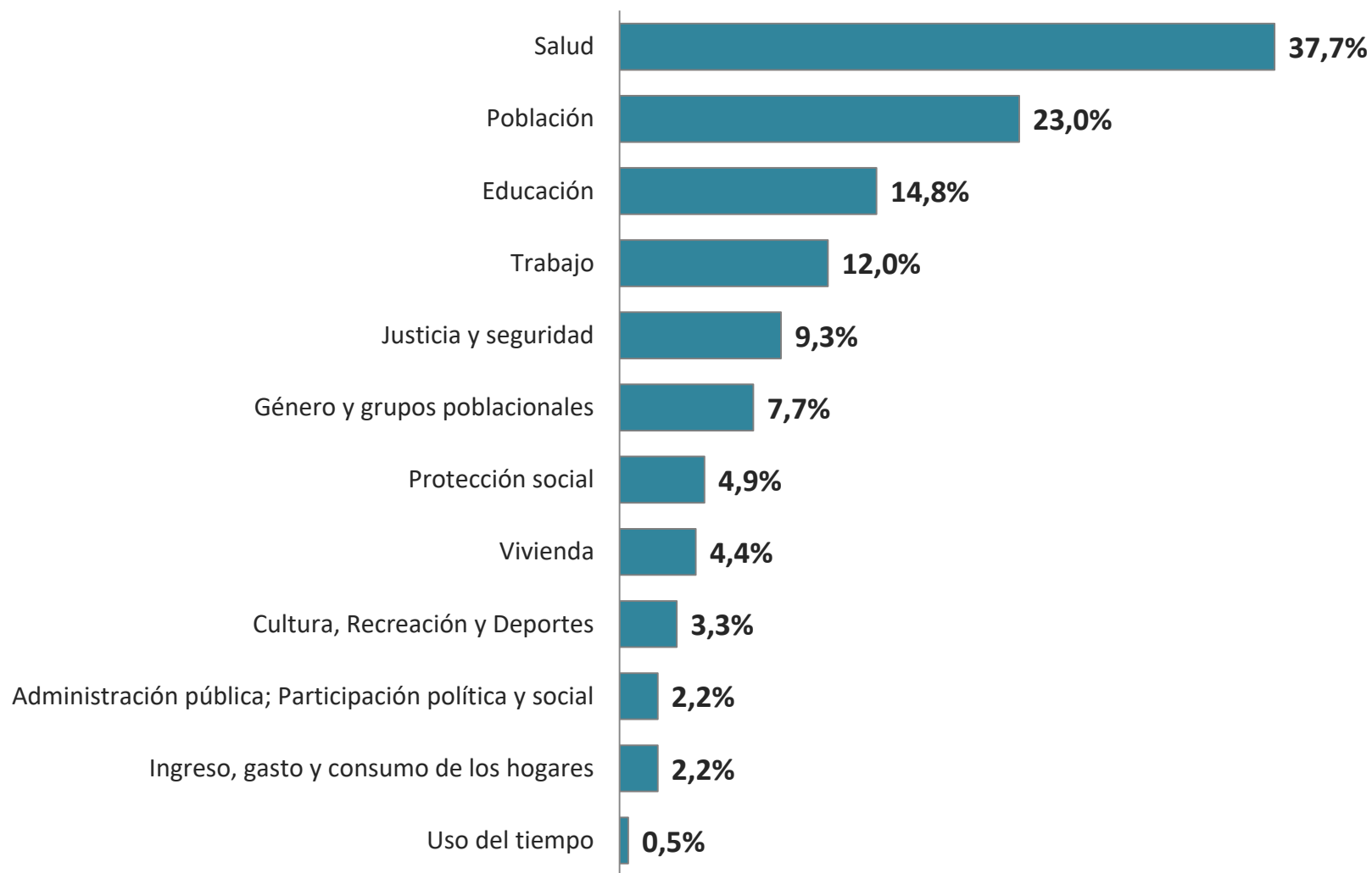
Nota: Respuestas múltiples.

Operaciones Estadísticas realizadas, según dominio. (N= 311)

Dominio	Operaciones estadísticas
Total OE	311
Demografía y Estadísticas Sociales	71,7%
Estadísticas Económicas	36,3%
Estadísticas del Medio Ambiente y Estadísticas de Múltiples Dominios	12,2%
Metodologías y Clasificaciones	8,7%

Nota: Respuestas múltiples.

Tema del dominio Demografía y Estadísticas Sociales. (N= 223)



Nota: Respuestas múltiples.

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

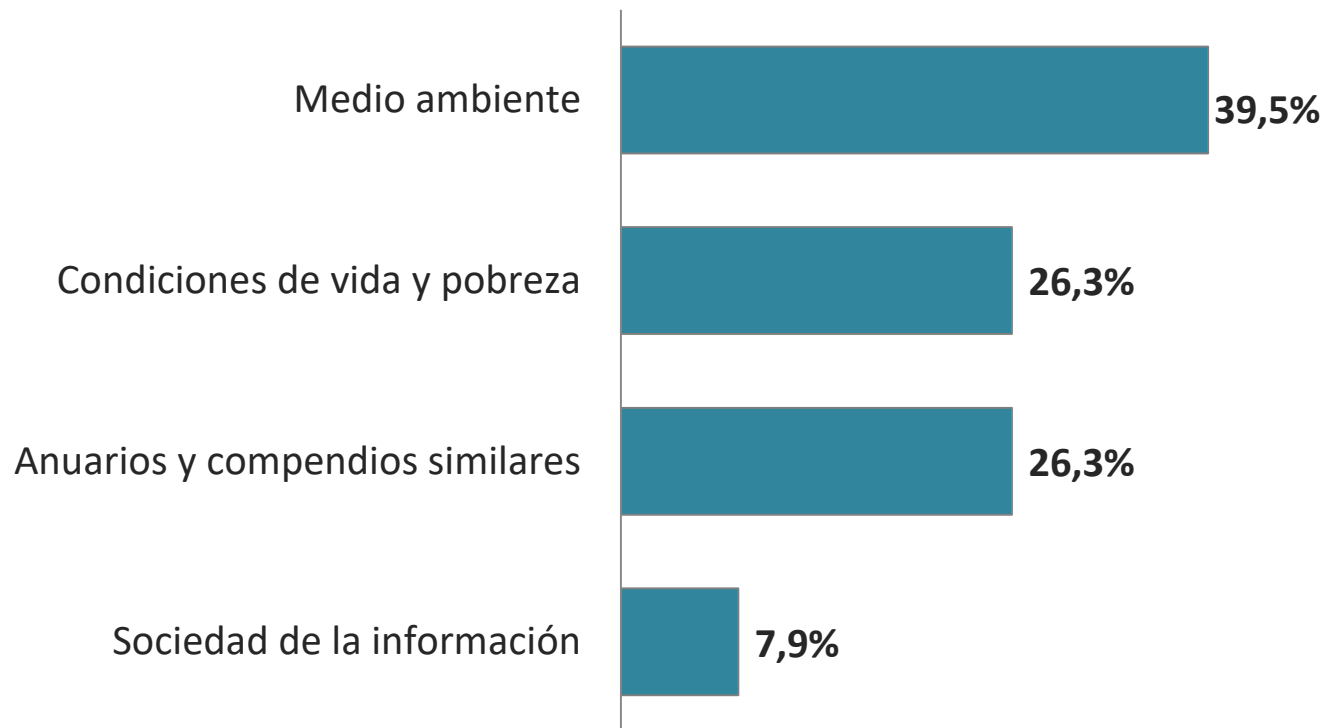
Tema del dominio Estadísticas Económicas. (N= 113)



Nota: Respuestas múltiples.

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

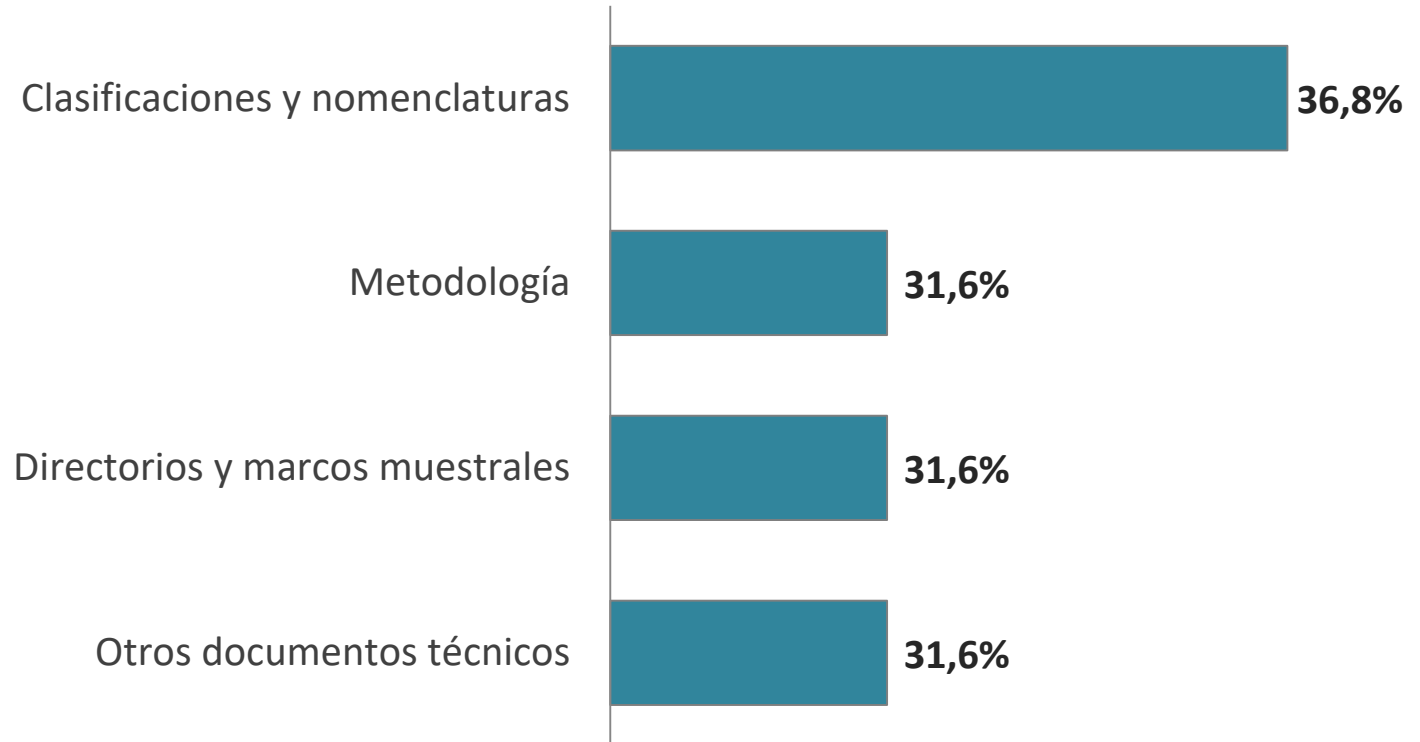
Tema del dominio Estadísticas del Medio Ambiente y Estadísticas de Múltiples Dominios. (N= 38)



Nota: Respuestas múltiples.

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

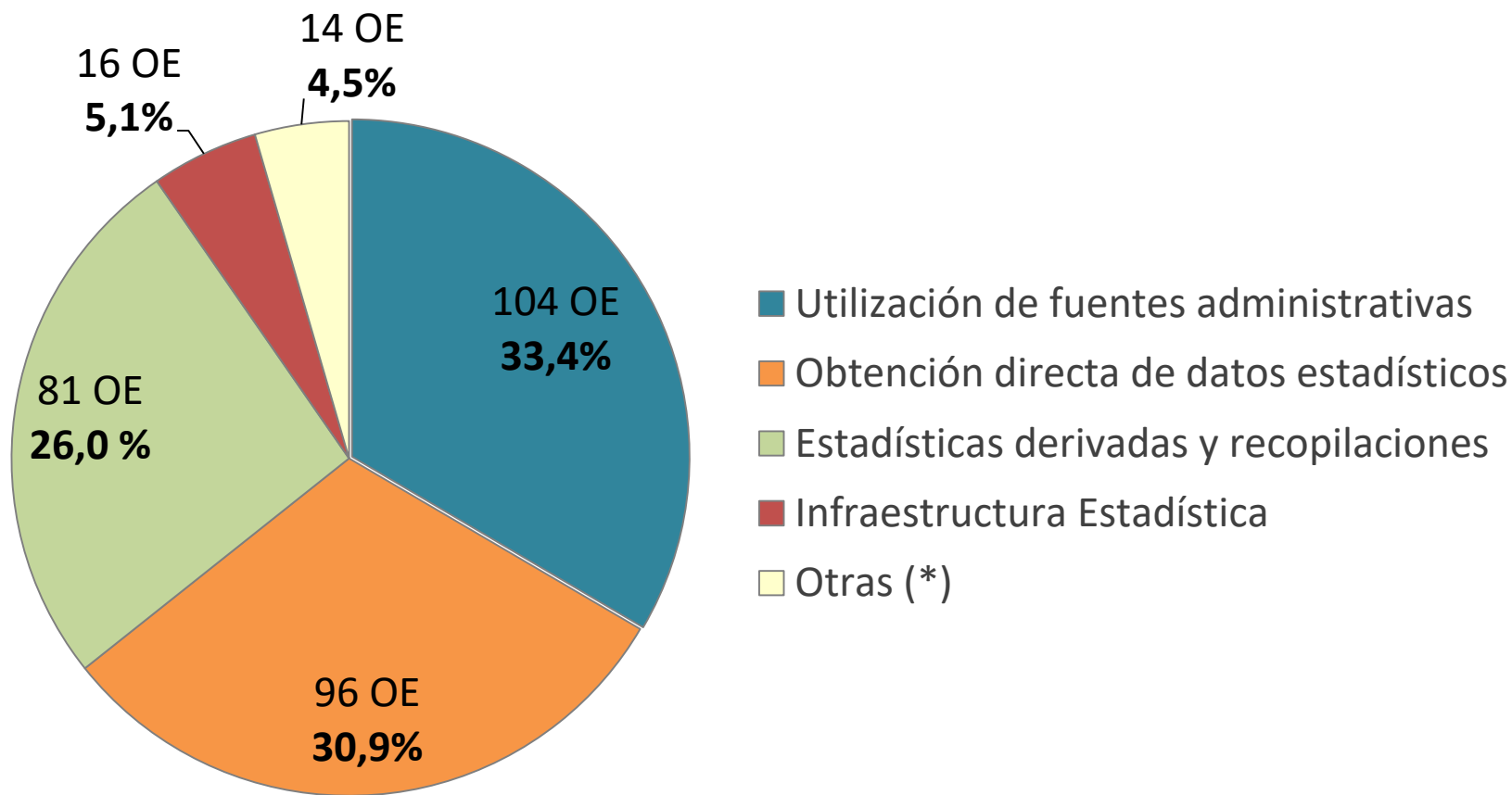
Tema del dominio Metodologías y Clasificaciones. (N= 27)



Nota: Respuestas múltiples.

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Metodología de las Operaciones Estadísticas. (N= 311)

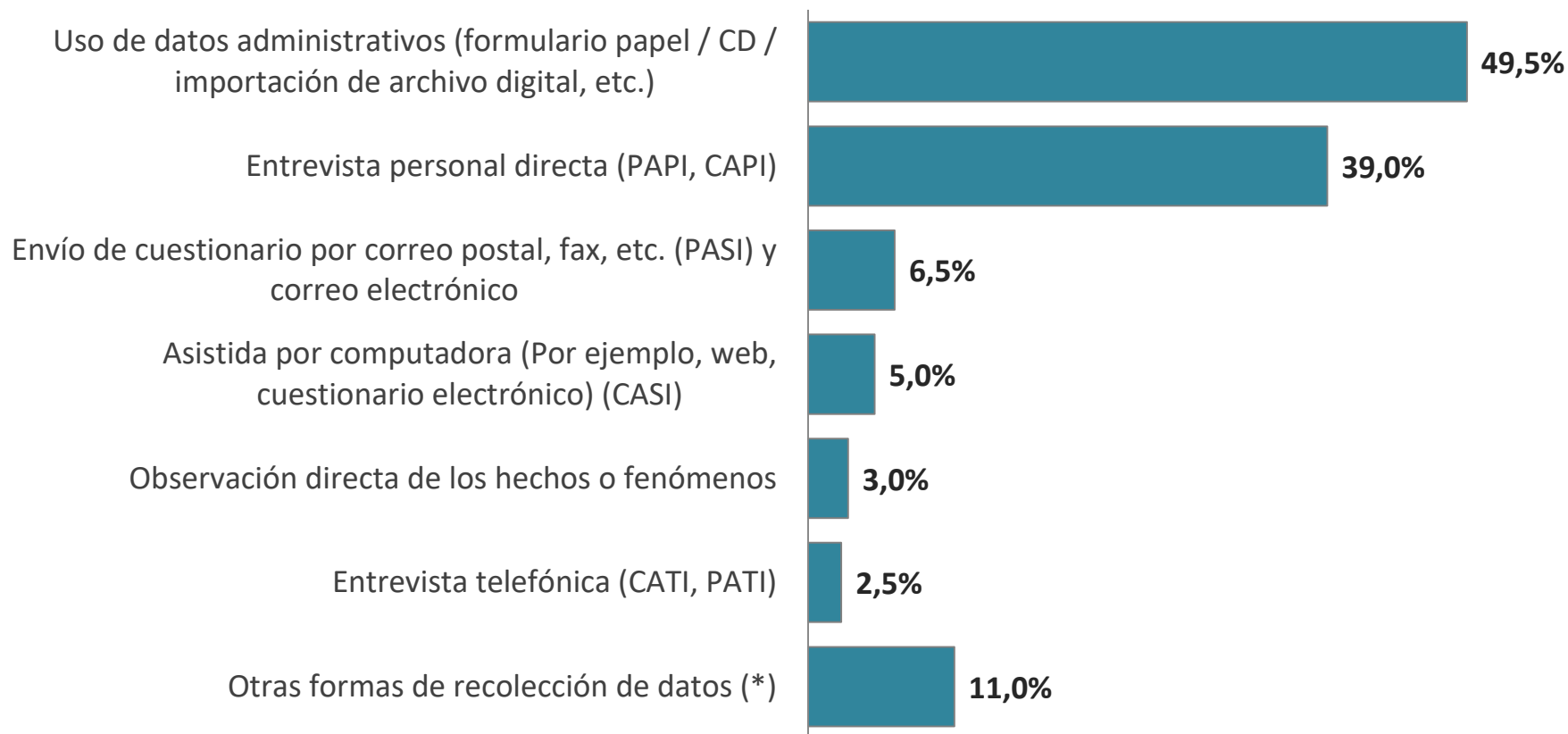


(*) Documento técnico, Georreferenciación de focos larvarios, Sistema de Codificación Automática y Asistida, Sistema de Gestión de las Nomenclaturas del Paraguay, Documentos para investigación

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Formas de Recolección de datos. (N= 200)

N=Obtención directa de los datos estadísticos + Utilización de fuentes administradas



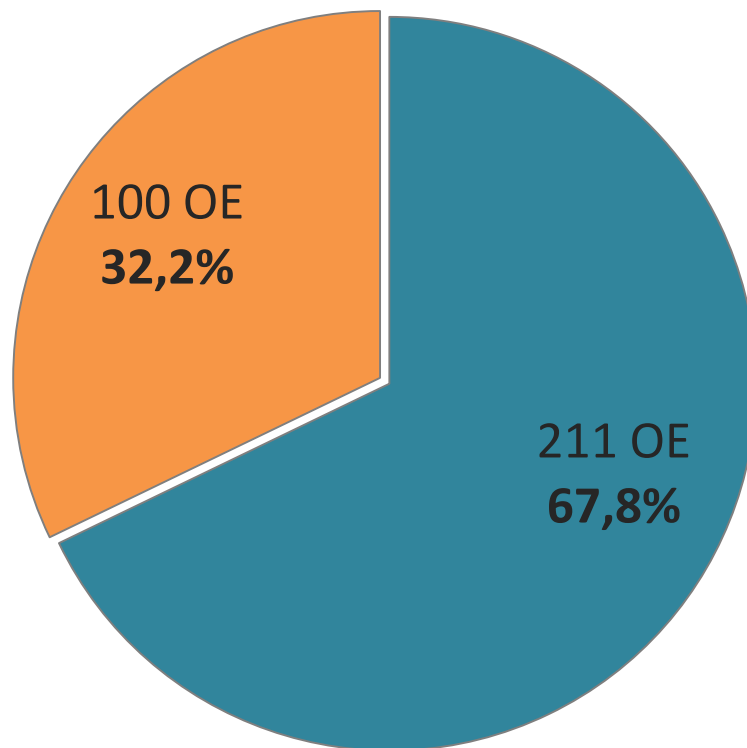
(*) Pruebas de laboratorio, Autollenado del formulario en forma impresa o en línea, Sistema Marangatu, Toma de muestras de orina de escolares de escuelas seleccionadas, etc.

Nota: Respuestas múltiples.

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Periodicidad de la recolección – actualización. (N= 311)

■ Períodos regulares ■ Períodos irregulares



Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Operaciones Estadísticas que recolectan datos regularmente, según tipo de regularidad seleccionada. (N= 211)

Periodicidad de la recolección–actualización: Por períodos regulares	Operaciones Estadísticas
Total OE	211
Diaria	13,7%
Semanal	6,6%
Mensual	36,5%
Trimestral	5,2%
Semestral	1,4%
Anual	37,9%
Bienal	1,4%
Decenal	2,4%
Quinquenal	11,4%
Otra (*)	8,1%

(*) Al momento de cambios tarifarios, Cada 3 años, Cuatrimestral, De acuerdo a los diferentes proyectos por realizar, El registro es permanente, Mantenimiento continuo del Sistema, Trienal, etc.

Nota: Respuestas múltiples.

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Cantidad de Operaciones Estadísticas, según cobertura geográfica.

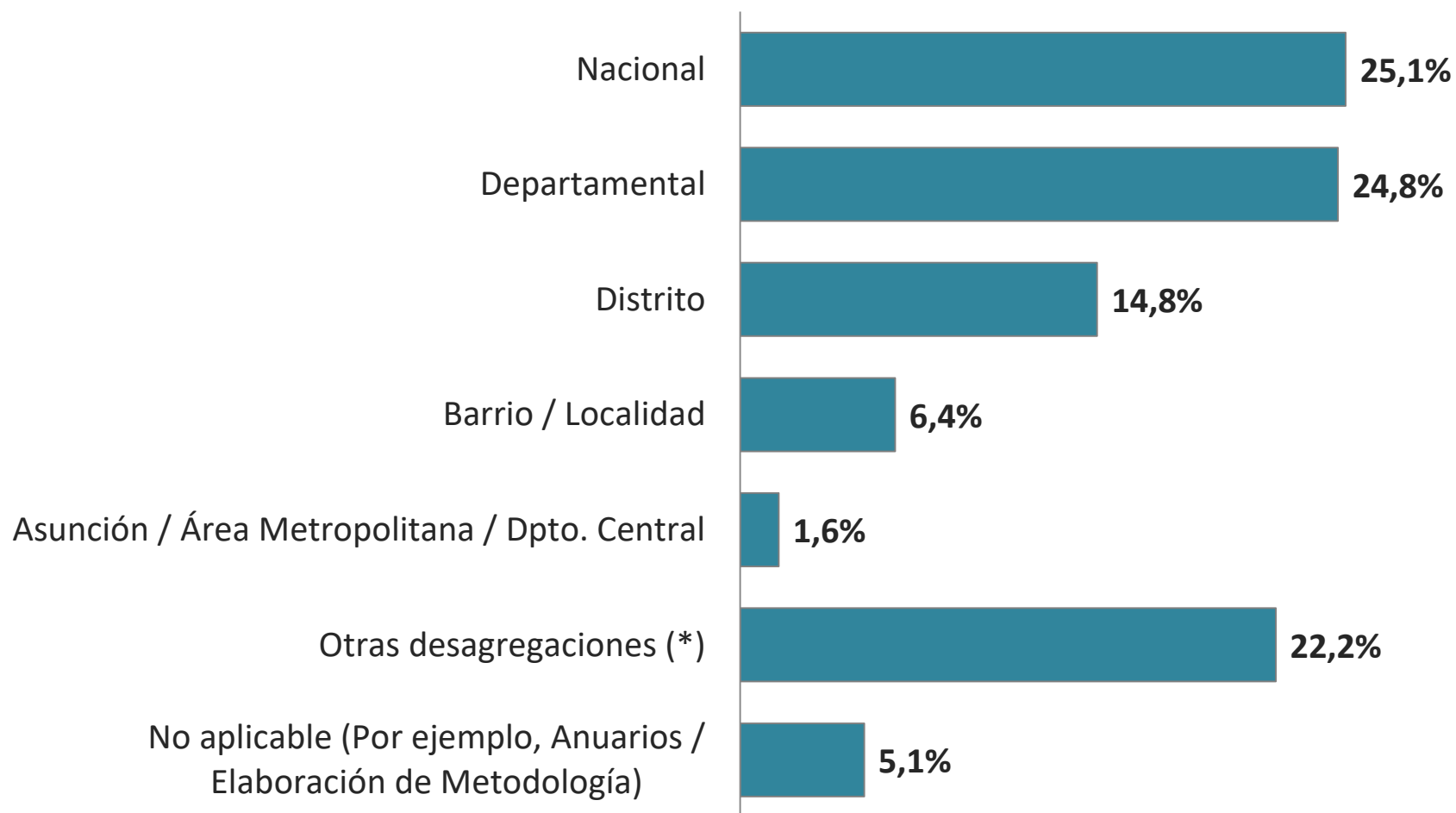
(N= 311)

Cobertura geográfica	Frecuencia	Porcentaje
Nacional	271	87,1%
Asunción / Área Metropolitana / Departamento Central	2	0,6%
Departamental	5	1,6%
Otras coberturas (*)	17	5,5%
No aplicable (Por ejemplo, Anuarios / Elaboración de Metodología)	16	5,1%
Total	311	100%

(*) Aeropuerto Internacional Guaraní (AIG), Aeropuerto Internacional Silvio Pettirossi (AISP), Centros Forestales de Alto Paraná e Itapúa, Unidad Operativa, Regiones Sanitarias, Según listado de SEAM, Colonias rurales del INDERT, Áreas urbanas de la Región Oriental, según demanda, etc.

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Nivel de desagregación geográfica. (N= 311)



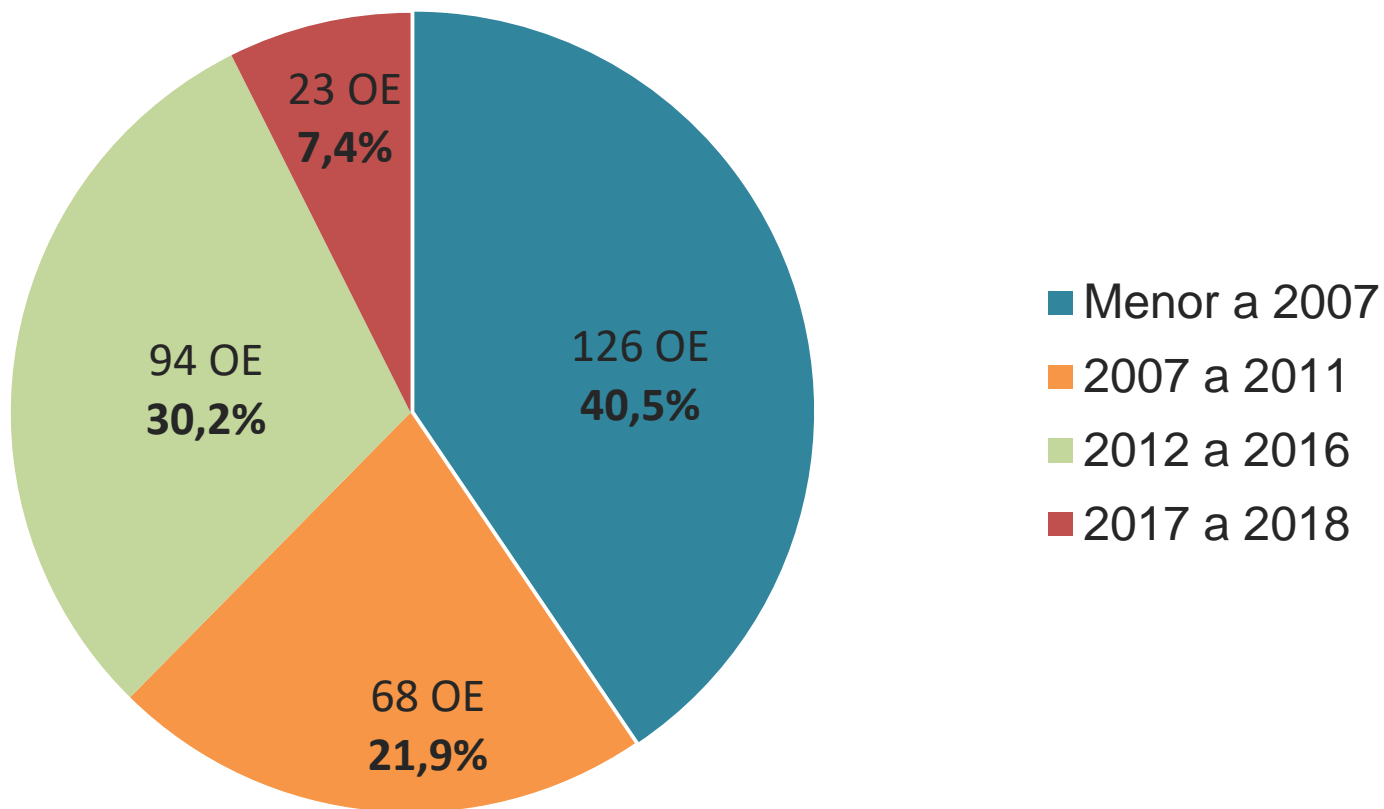
(*) Área urbana y rural, Familia lingüística, Unidades académicas, Unidades Académicas, Por tipo de establecimiento de alojamiento, Penitenciarias y granjas comunitarias, Por familias lingüísticas, Zona Geográfica, Regiones Sanitarias ,etc.

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Año de referencia de los datos. (N= 311)

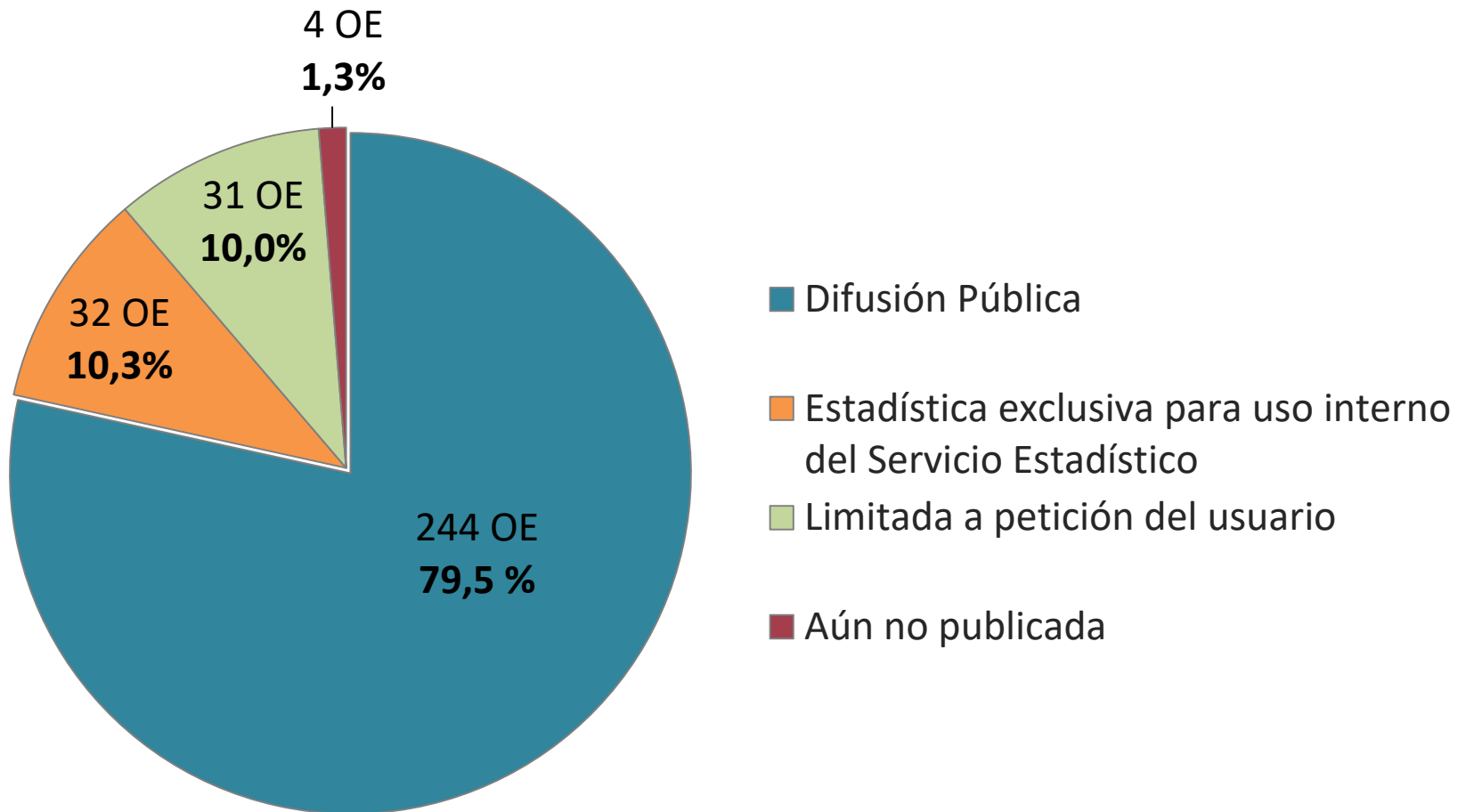
Año de referencia	Frecuencia	Porcentaje
Menor a 2007	12	3,9%
2007 a 2011	22	7,1%
2012 a 2016	63	20,3%
2017	177	56,9%
No aplica	37	11,9%
Total	311	100%

Año de inicio con la metodología vigente. (N= 311)



Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Tipos de difusión de las Operaciones Estadísticas. (N= 311)



Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

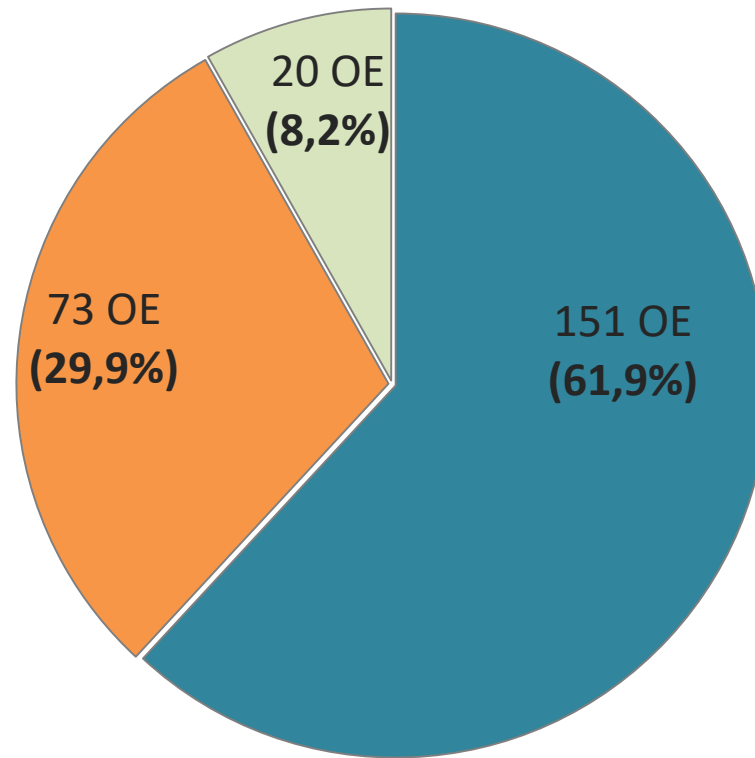
Formas de difusión pública. (N= 244)

Forma de difusión pública	Frecuencia
Total OE	244
Publicación impresa	36,5%
Publicación en soporte digital (CD, DVD, etc.)	25,0%
Por Internet	93,0%

Nota: Respuestas múltiples.

Periodicidad de la difusión pública. (N= 244)

■ Por períodos regulares ■ Irregular ■ Aún no determinada



Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Operaciones Estadísticas con difusión regular, según tipo de regularidad seleccionada. (N= 151)

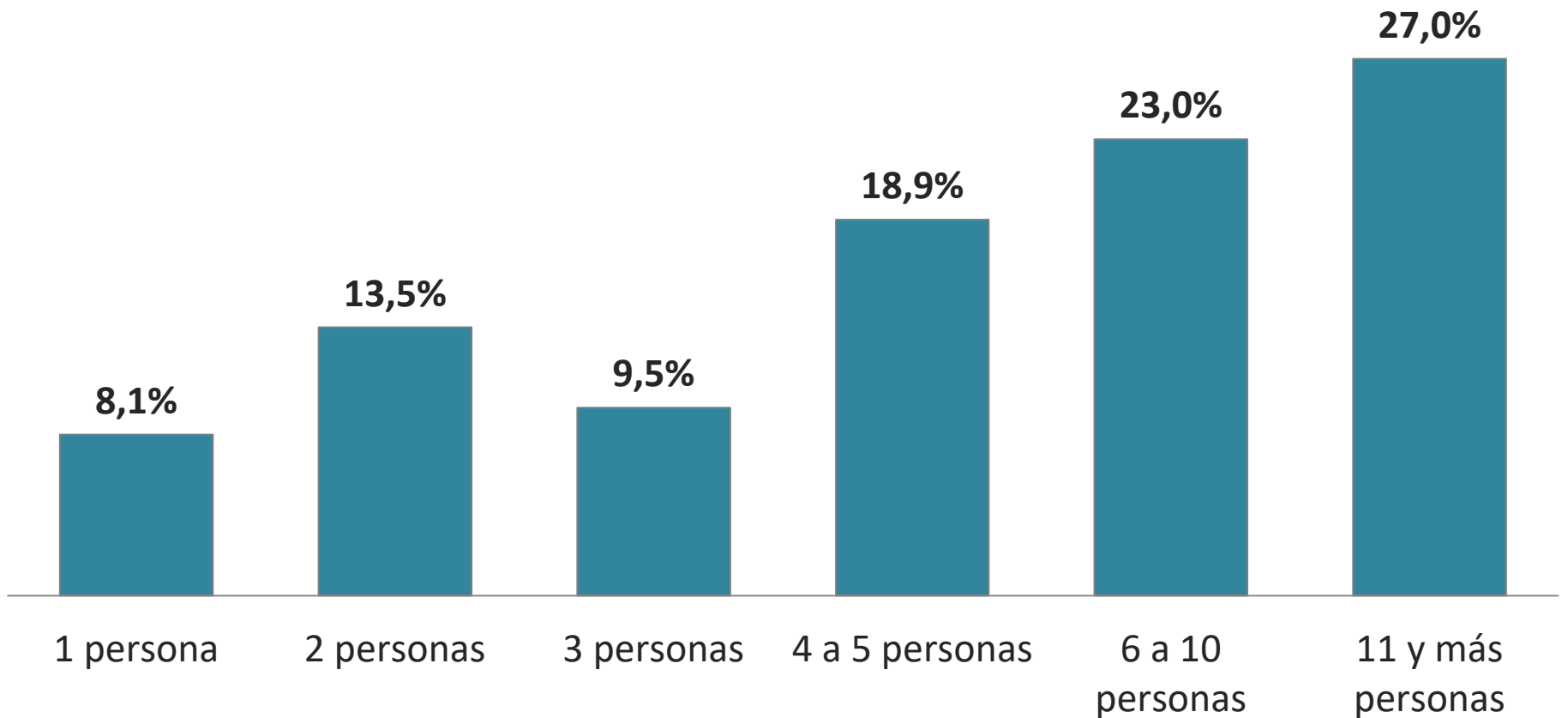
Periodicidad de la difusión: Por períodos regulares	Operaciones Estadísticas
Total OE	151
Diaria	2,0%
Semanal	5,3%
Mensual	31,8%
Trimestral	7,3%
Semestral	1,3%
Anual	55,0%
Bienal	1,3%
Decenal	3,3%
Quinquenal	2,6%
Otra (*)	7,3%

(*) Cuatrimestral, De acuerdo a actualizaciones realizadas por solicitud, Se difunde la información, al tiempo en que es recibida, según ocurrencia del hecho, trienal, etc.

Nota: Respuestas múltiples.

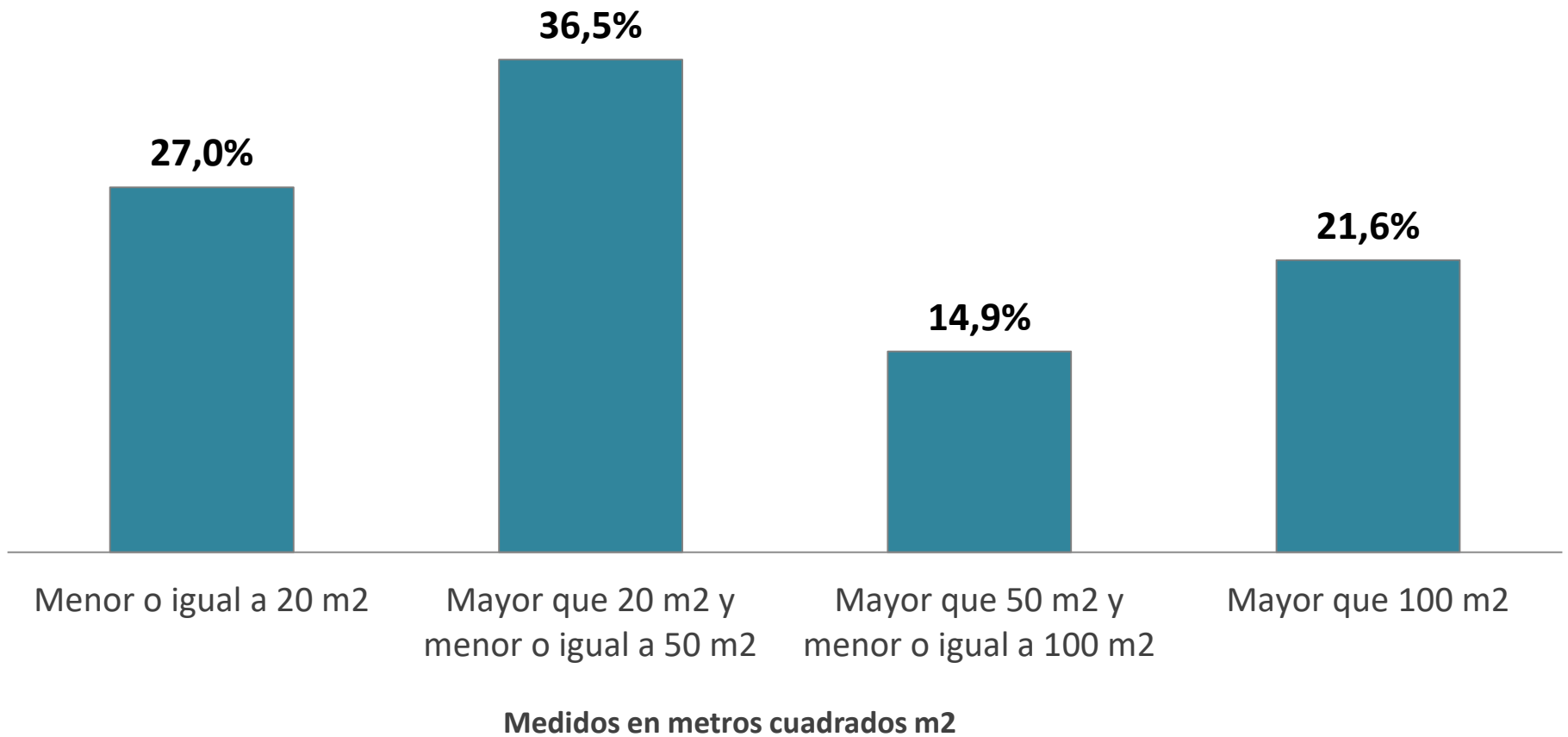
Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Recursos humanos disponible en la oficina. (N= 74)



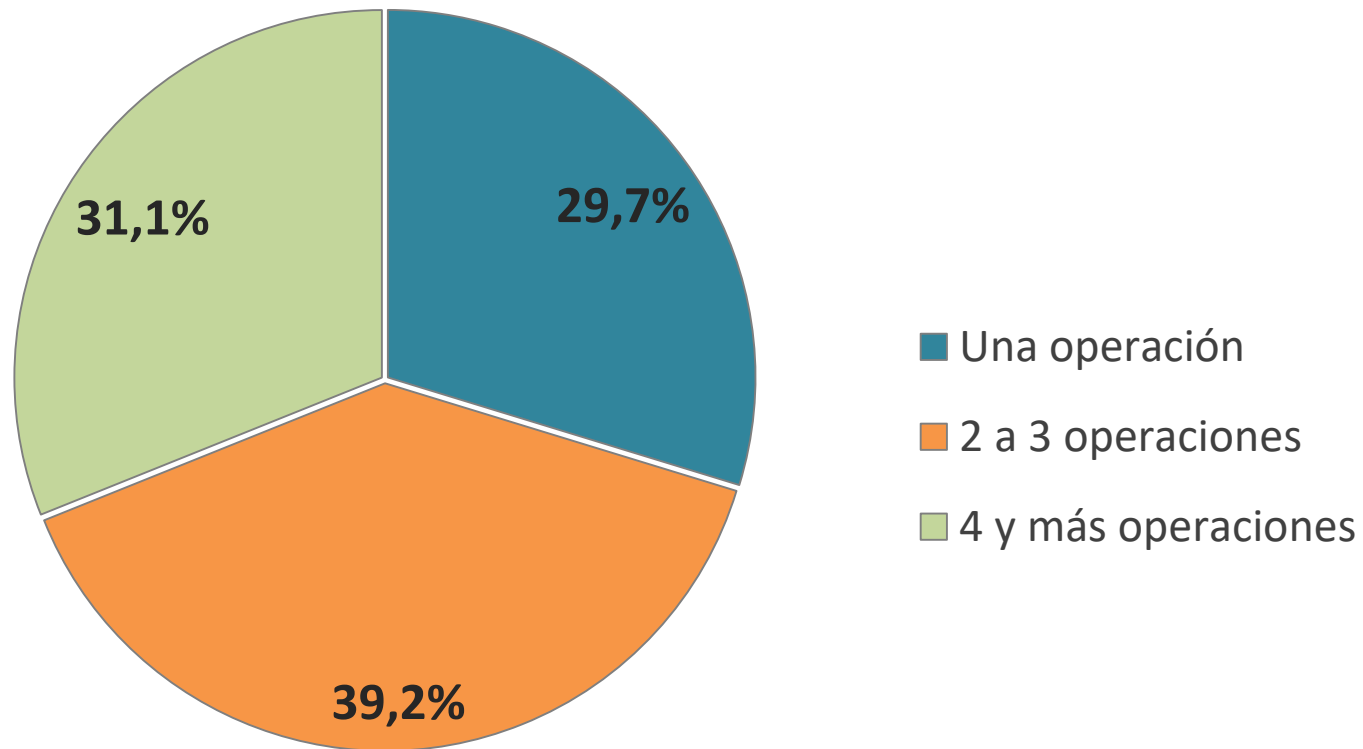
Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Espacio físico asignado (en m²) a la oficina. (N= 74)



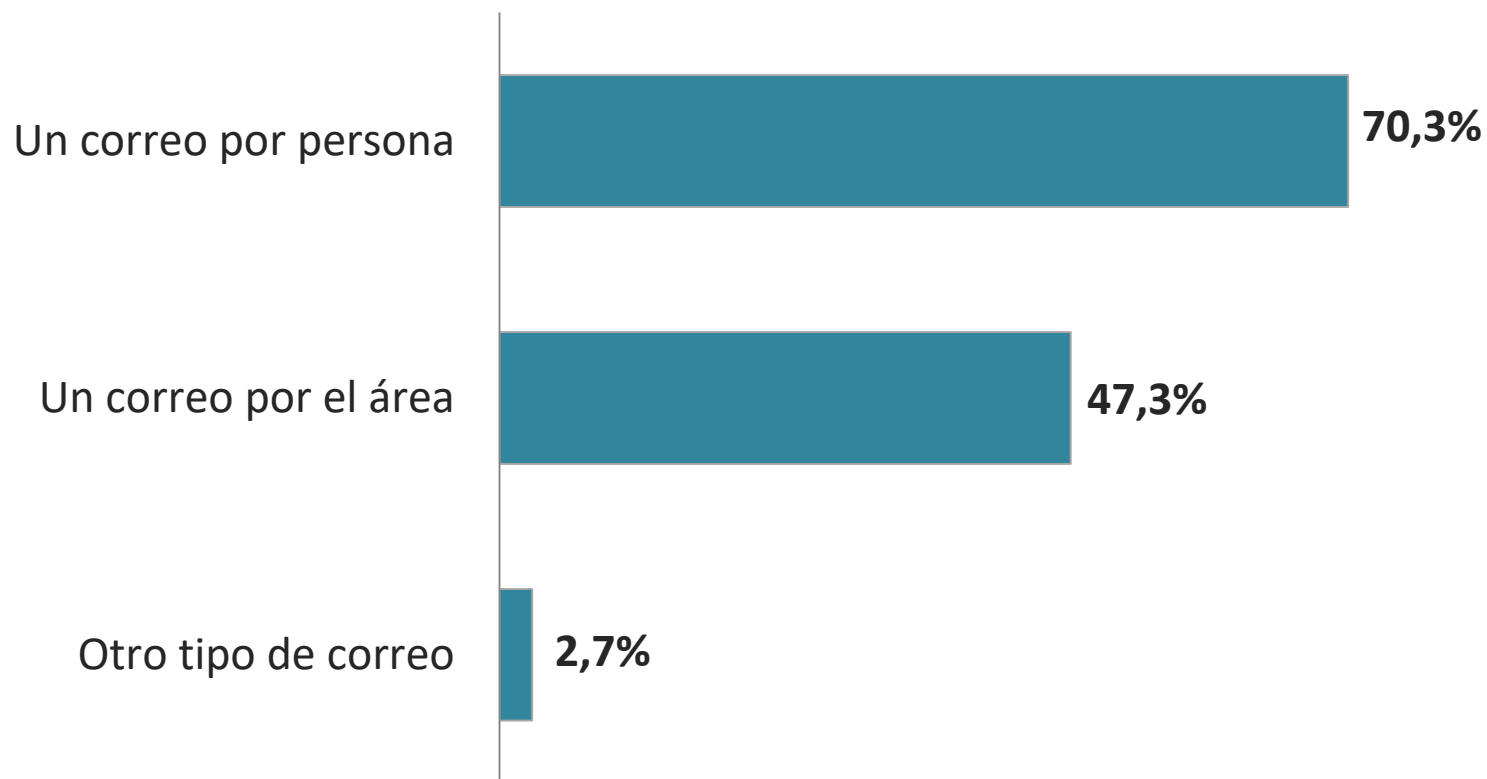
Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

Operaciones Estadísticas realizadas en la oficina. (N= 74)



Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

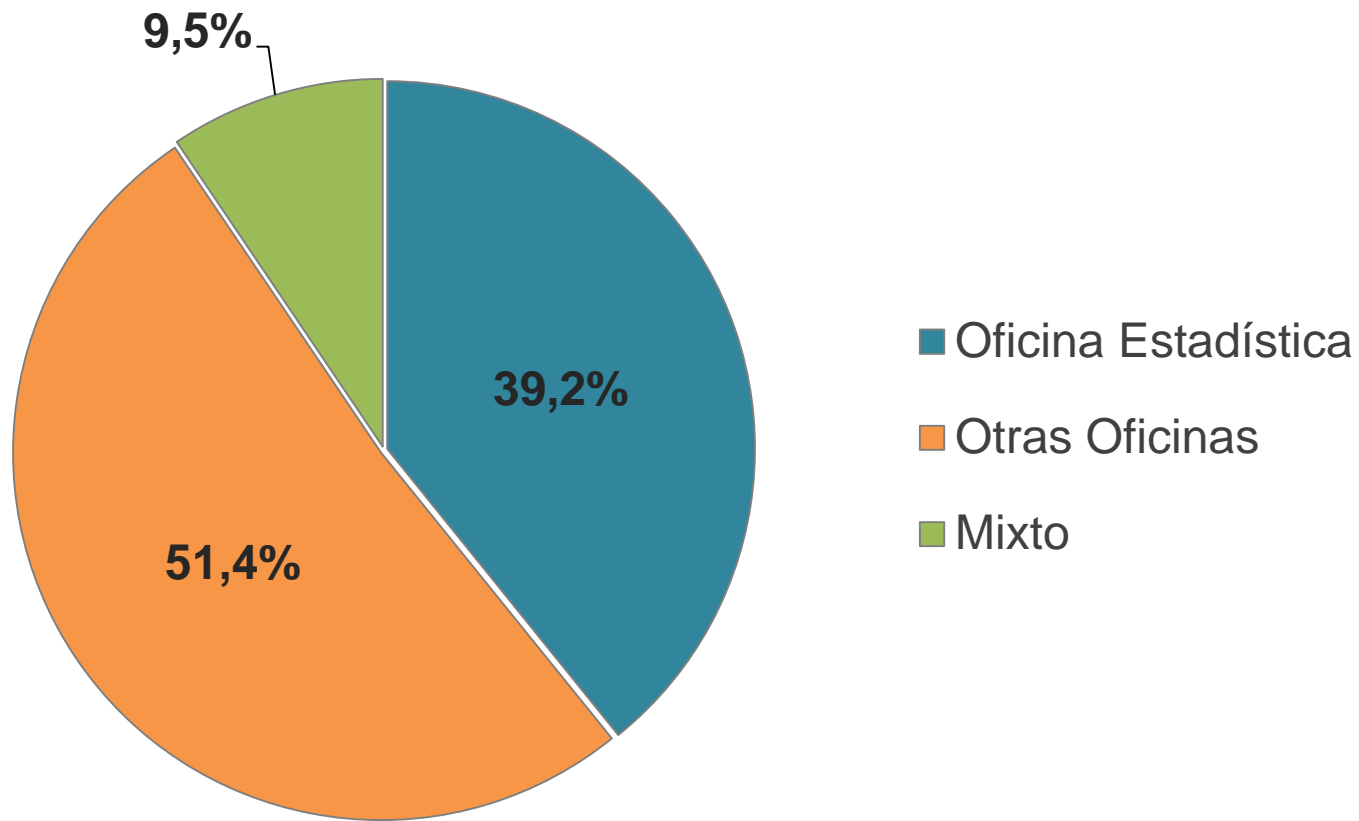
Disponibilidad de correo electrónico en la oficina. (N= 74)



Nota: Respuestas múltiples.

Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

¿Cuenta con oficina estadística? (N= 74)



Fuente: DGEEC. Inventario de Operaciones Estadísticas 2017

¡Muchas gracias!

IOE | INVENTARIO DE
Paraguay | OPERACIONES
ESTADÍSTICAS

<http://ioe.dgeec.gov.py>



**DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS**

Naciones Unidas e/ Centeno
Fernando de la Mora - Zona Norte
Tel.: (595 21) 677 920/1
info@dgeec.gov.py
www.dgeec.gov.py



**Dirección General
de Estadística,
Encuestas y Censos**



@DGEECpy 40