



www.inec.gob.ec
www.ecuadorencifras.com

Encuesta de Información Ambiental Económica en empresas 2011



Contenido

- Fuentes de información
- Características de la información ambiental económica
- Resumen
- Conclusiones

Fuentes de Información

Cobertura

- A nivel Nacional, excepto Galápagos.

Desagregación

- Nacional / Por rama de actividad

Unidad de investigación

- Empresas que tienen 10 ó más personas ocupados, dentro de los sectores de:
 - Explotación de minas y canteras
 - Industrias manufactureras
 - Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado
 - Dist. agua, alcantarillado, gestión de desechos y activ. de saneamiento
 - Construcción
 - Transporte y almacenamiento
 - Actividades de alojamiento y de servicio de comidas
 - Información y comunicación
 - Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social

Muestra

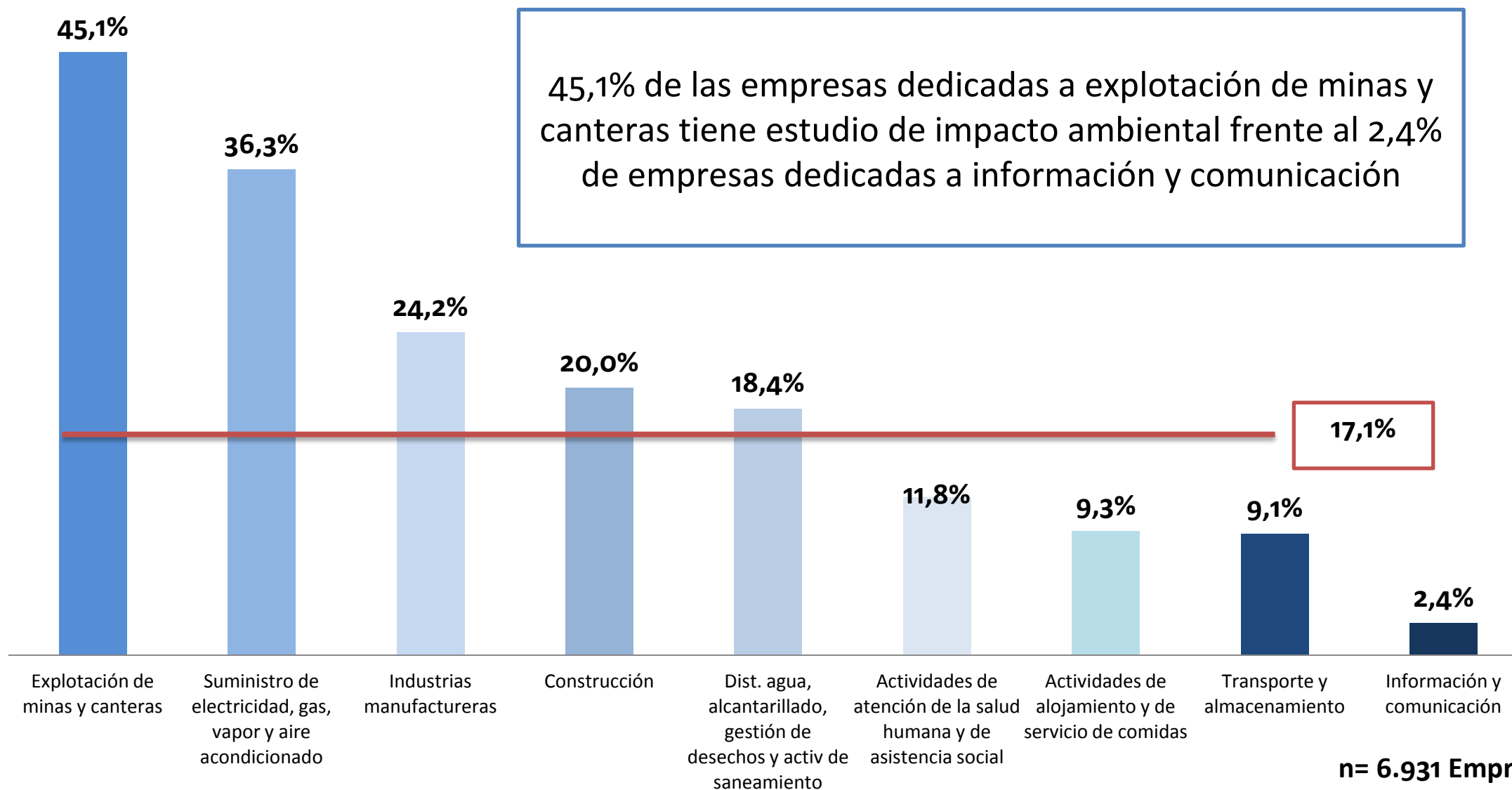
- 6.931 empresas

Periodicidad

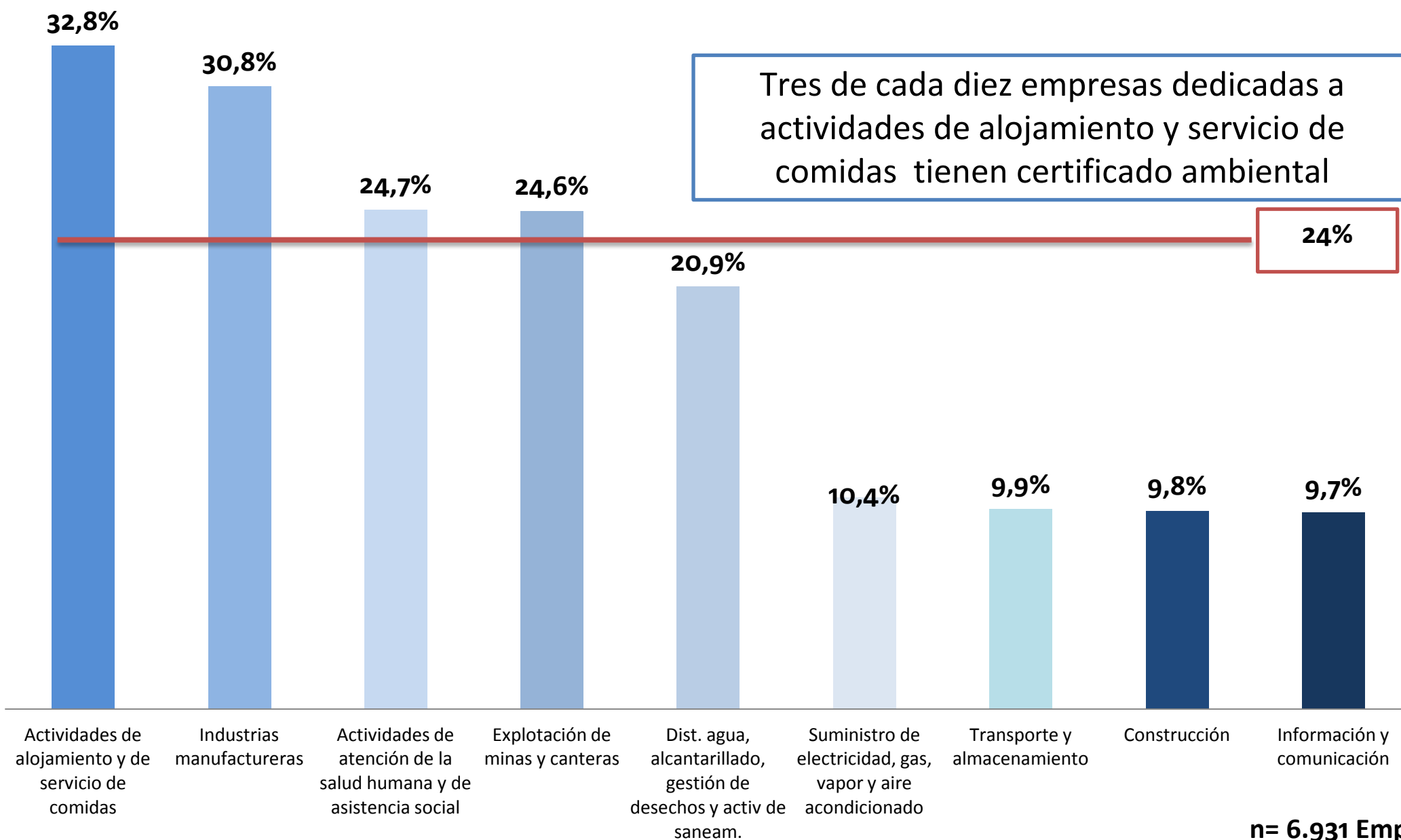
- 1 vez por año

Metodología Clasificación de actividades de Protección Ambiental (CAPA 2000 y CRUMA) CEPAL

% de Empresas con estudio de impacto ambiental aprobado por rama de actividad



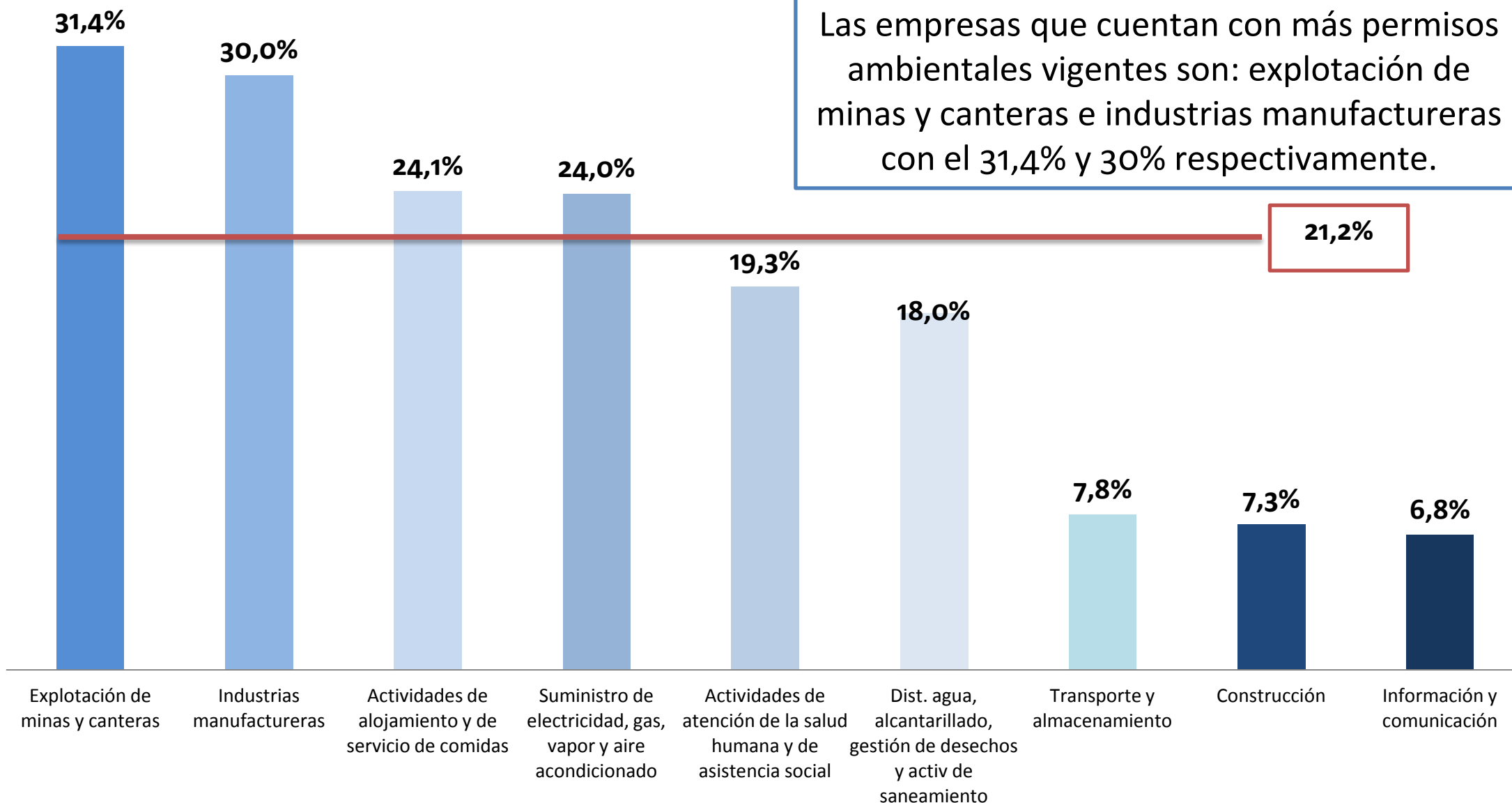
% de Empresas con certificado ambiental por rama de actividad



n= 6.931 Empresas

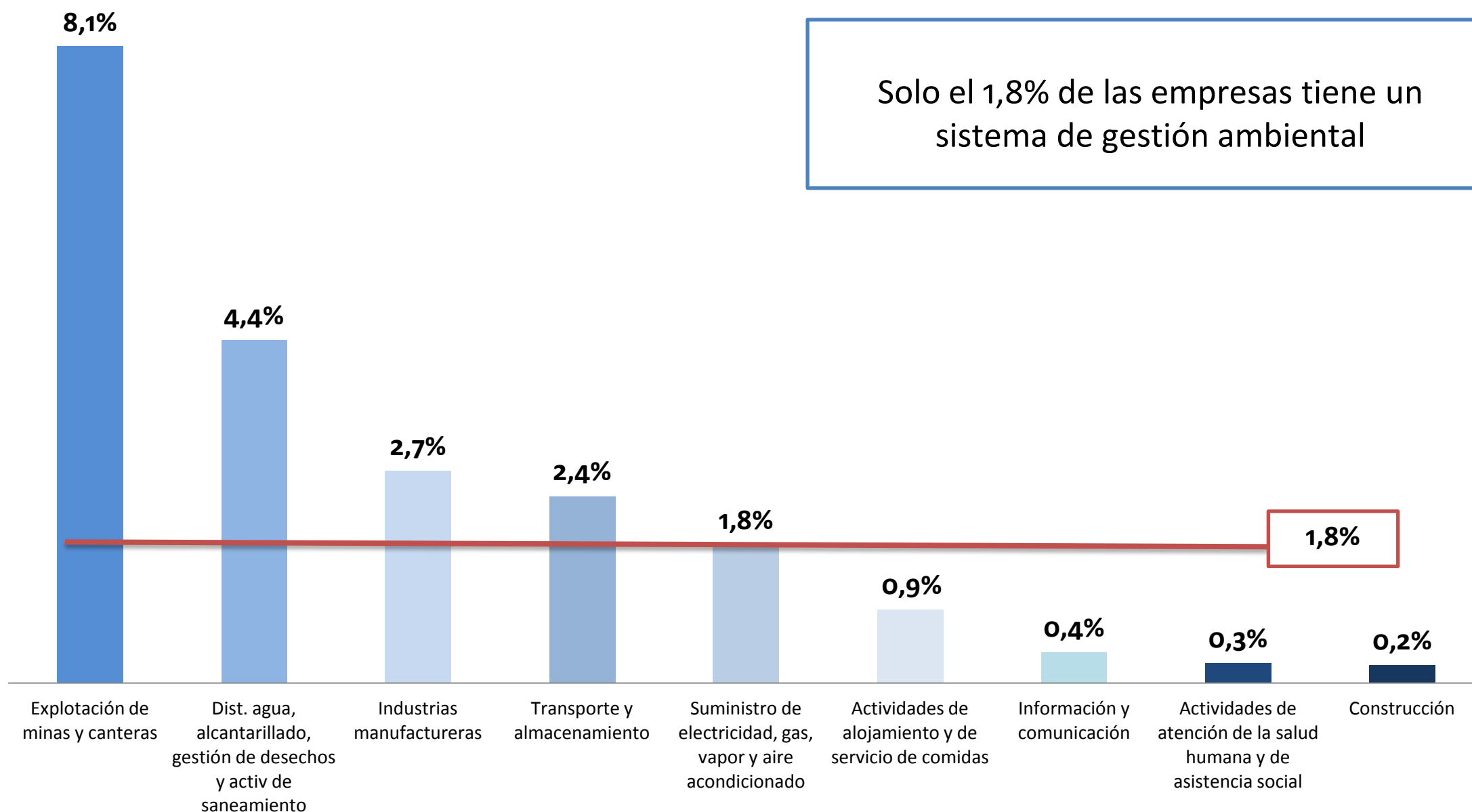
% de Empresas con permiso ambiental vigente por rama de actividad

Las empresas que cuentan con más permisos ambientales vigentes son: explotación de minas y canteras e industrias manufactureras con el 31,4% y 30% respectivamente.



n= 6.931 Empresas

% de Empresas con certificación ISO 14001 por rama de actividad

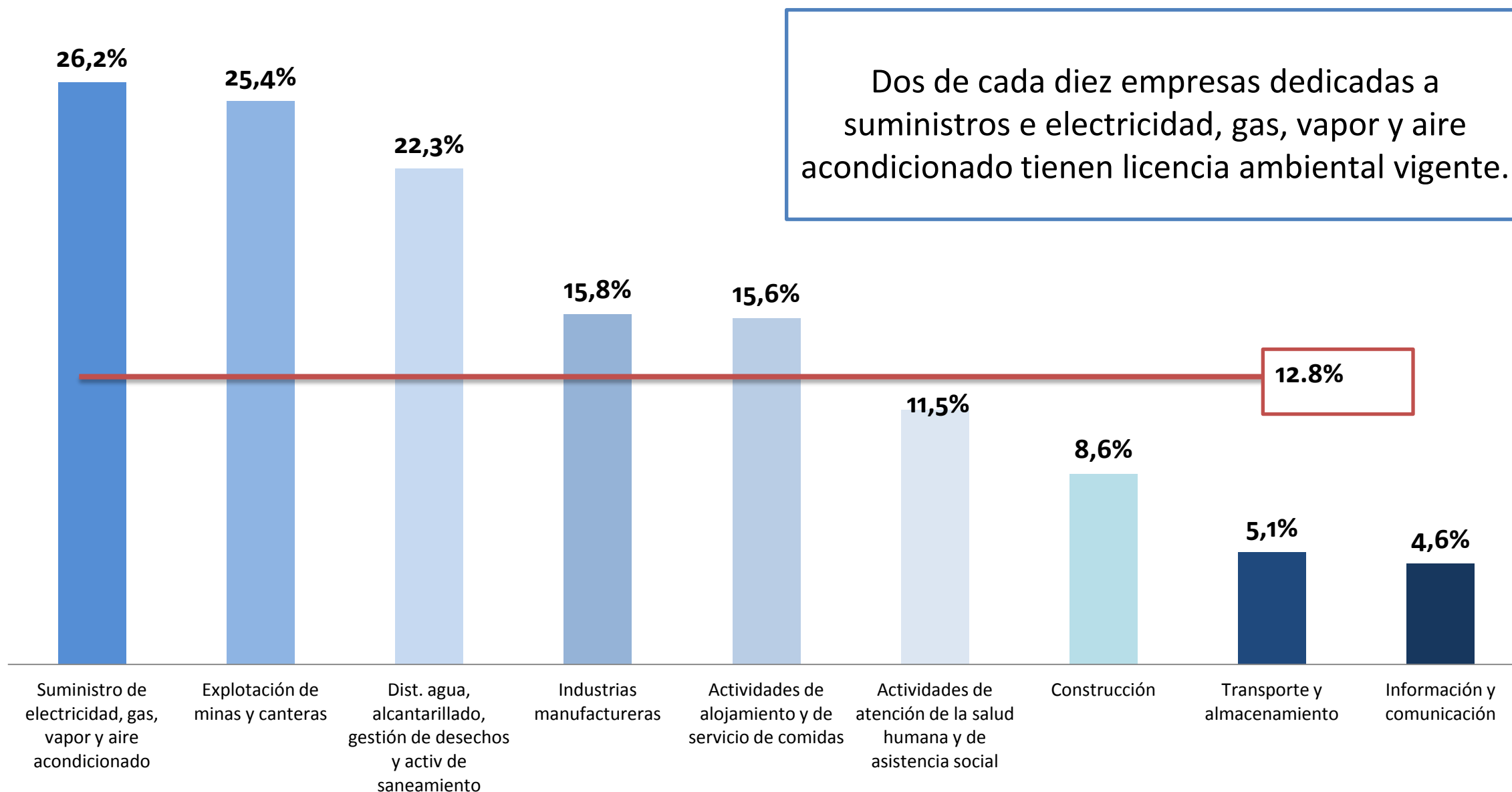


1,8%

Solo el 1,8% de las empresas tiene un sistema de gestión ambiental

n= 6.931 Empresas

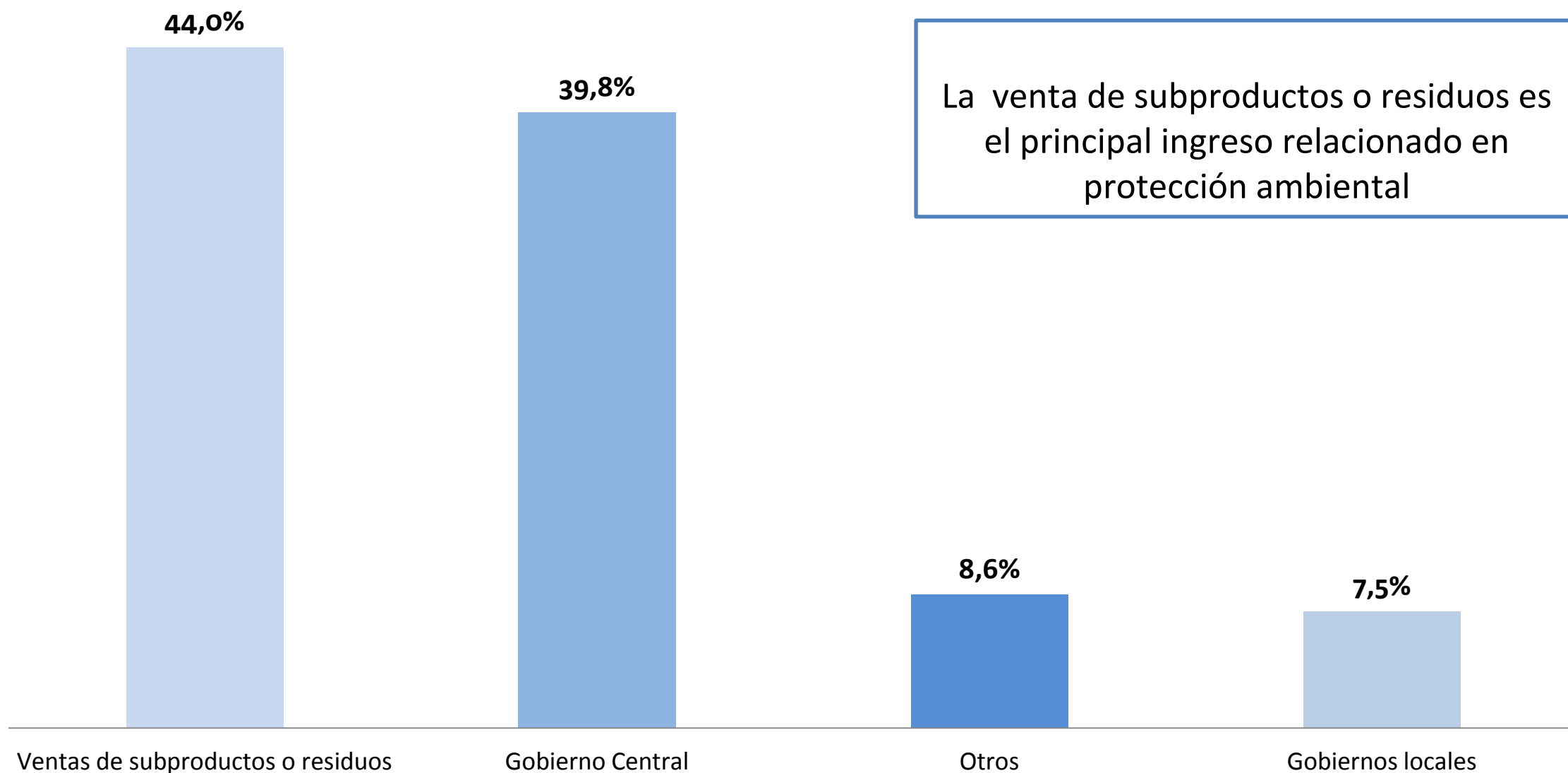
% de Empresas con licencia ambiental vigente por rama de actividad



12.8%

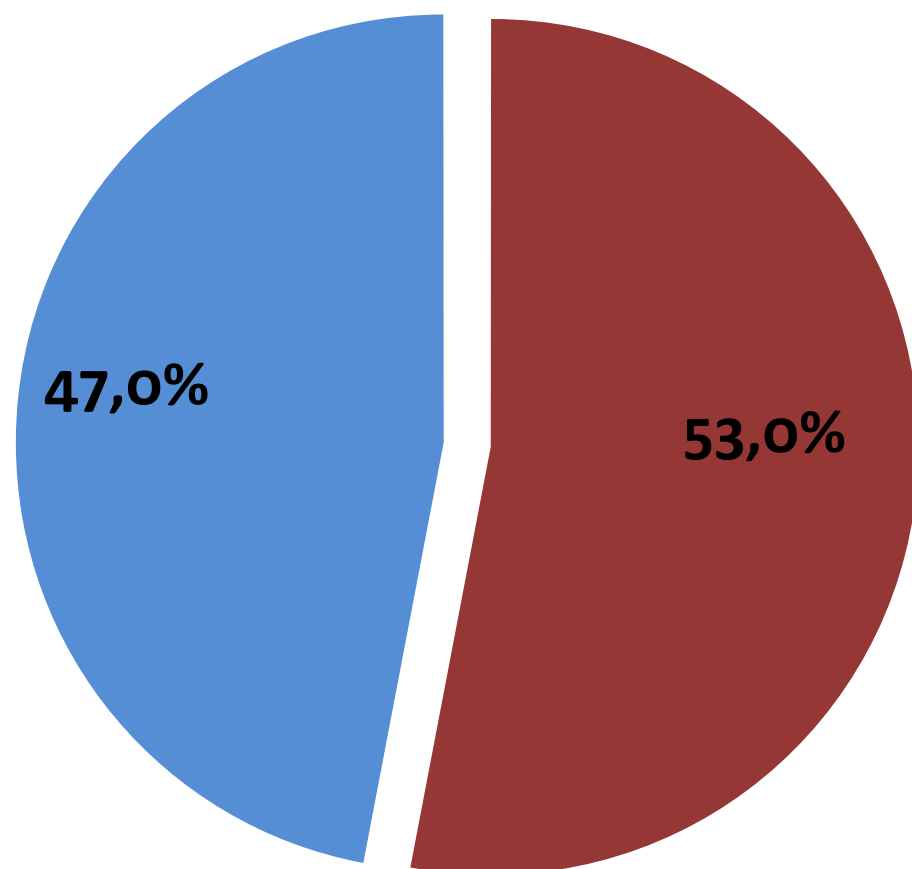
n= 6.931 Empresas

% del ingreso total de las empresas en protección ambiental a nivel nacional



Inversión en protección ambiental a nivel nacional

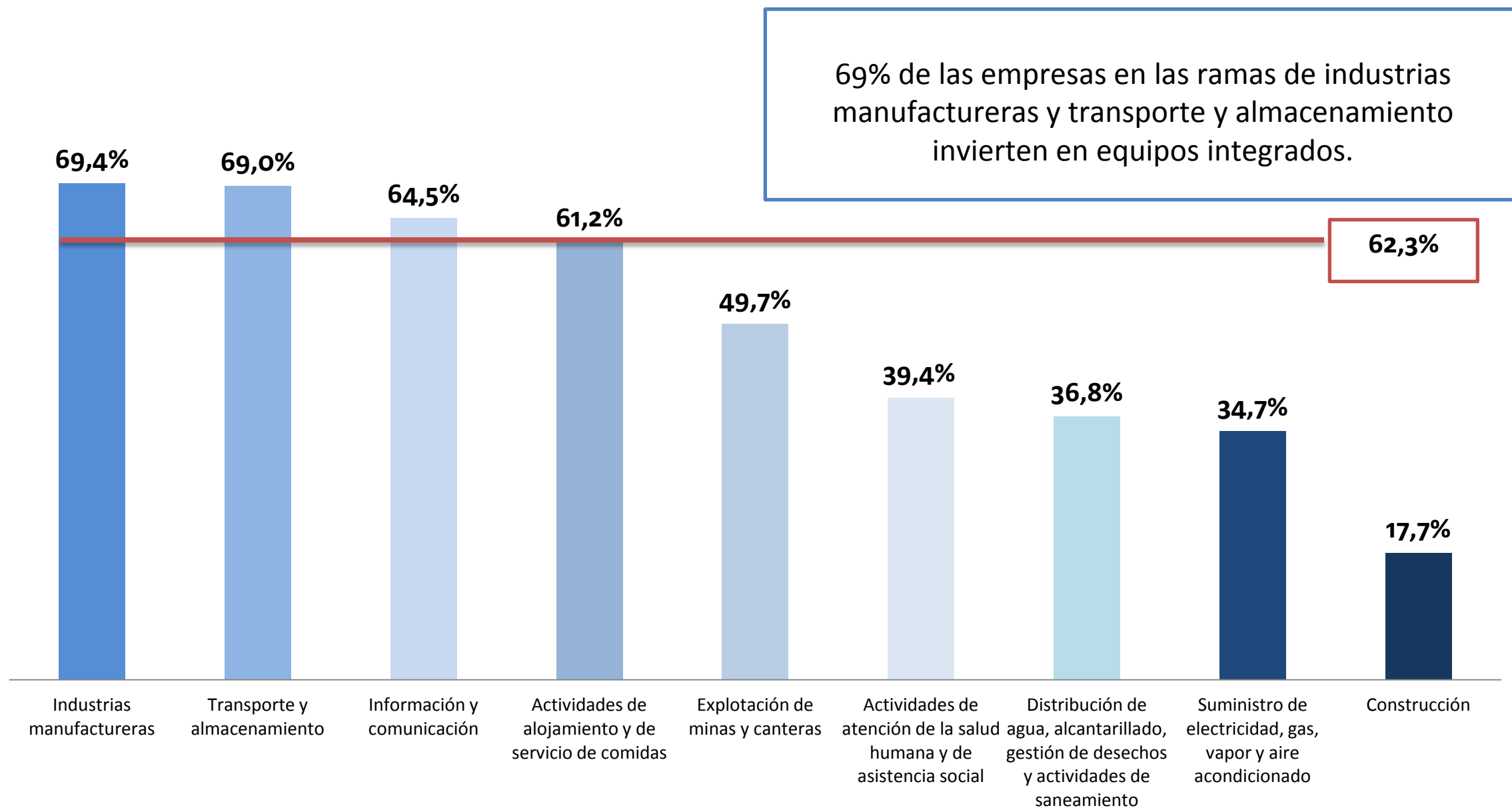
Total de la inversión en protección ambiental = \$ 145.444.356



El 53% del dinero destinado a inversión en protección ambiental es inversión en equipos integrados.

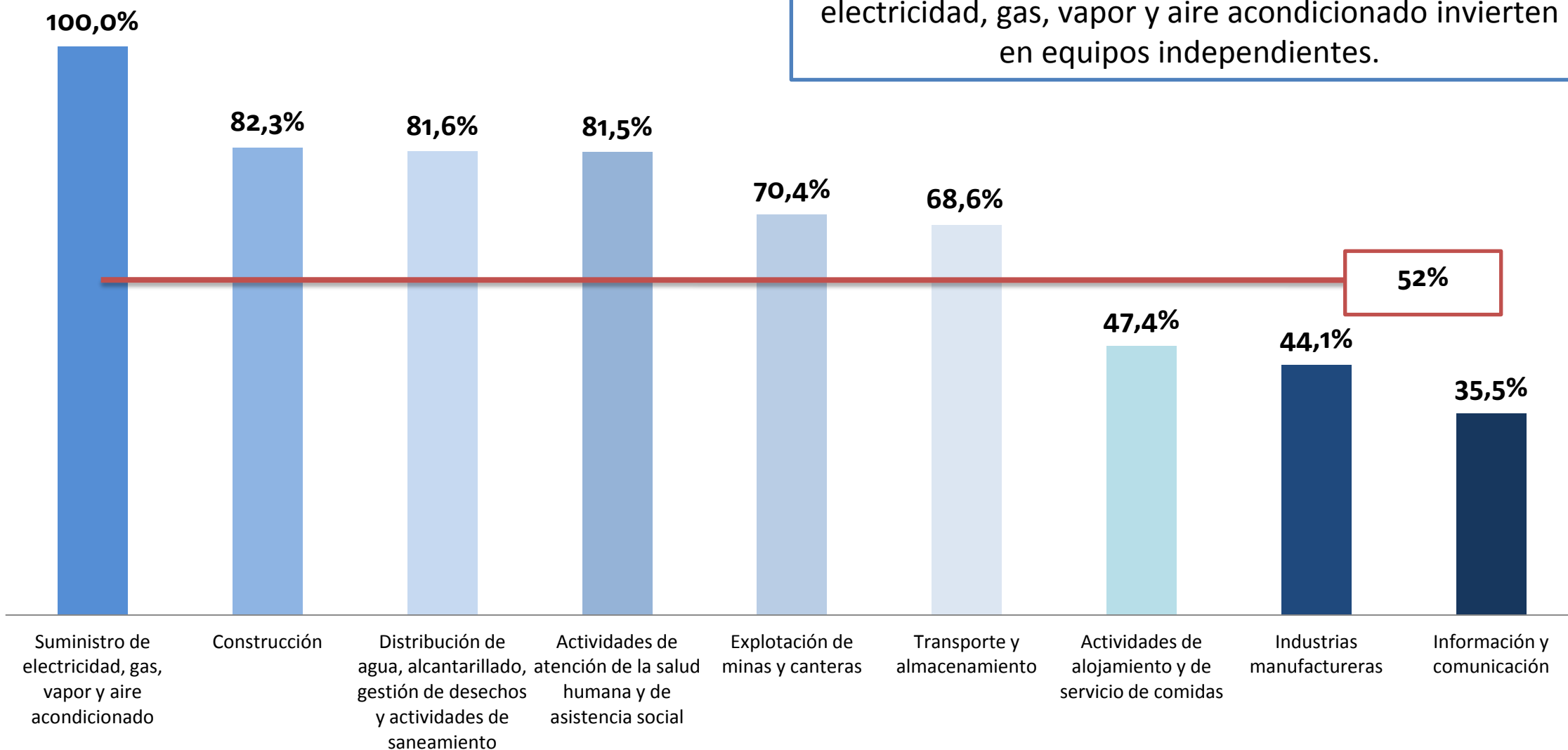
■ Inversión en Equipos Integrados ■ Inversión en Equipos Independientes

% la inversión ambiental de la empresas en equipos integrados

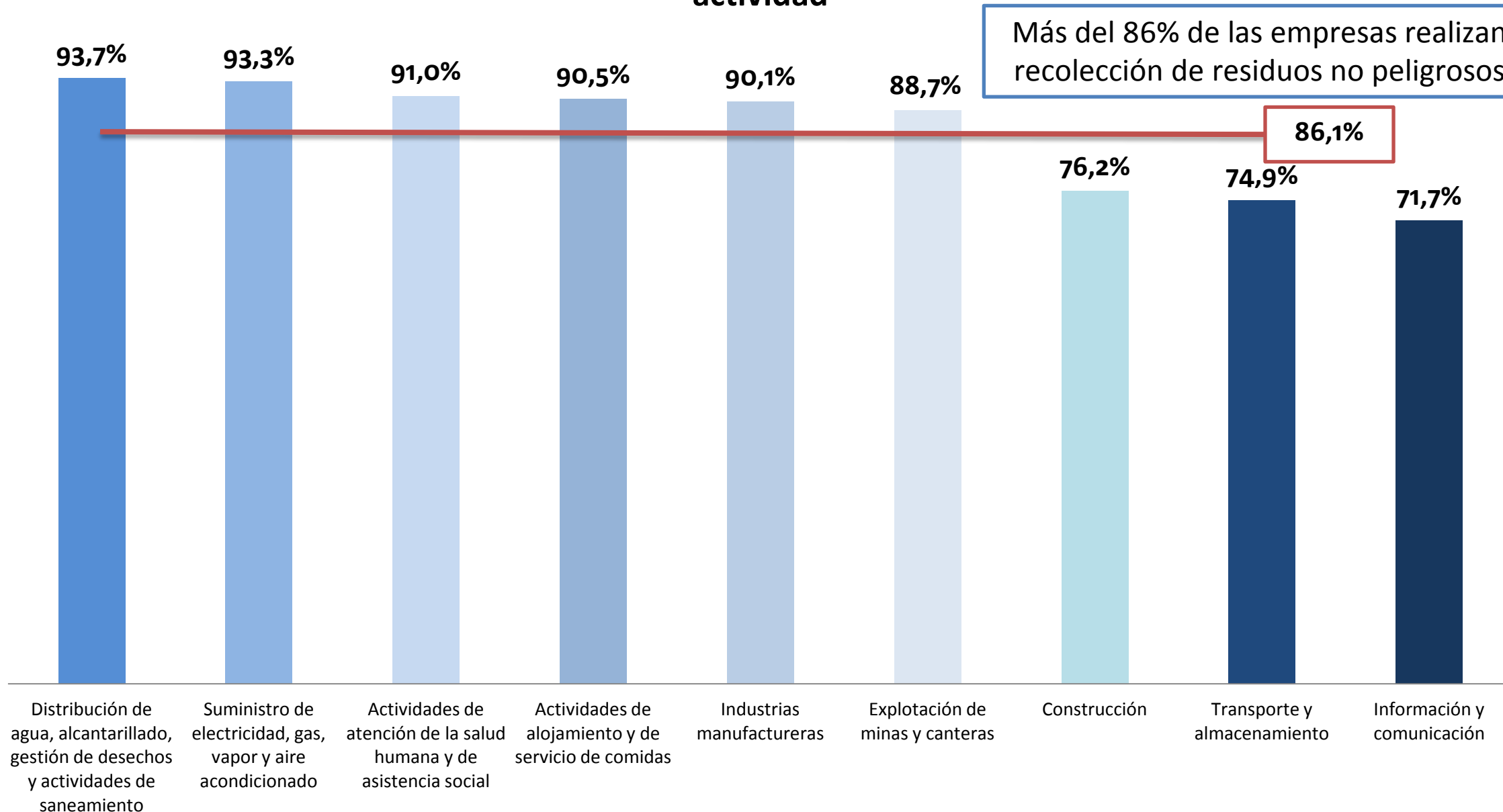


% la inversión ambiental de la empresas en equipos independientes

100% de las empresas en la rama de suministros de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado invierten en equipos independientes.

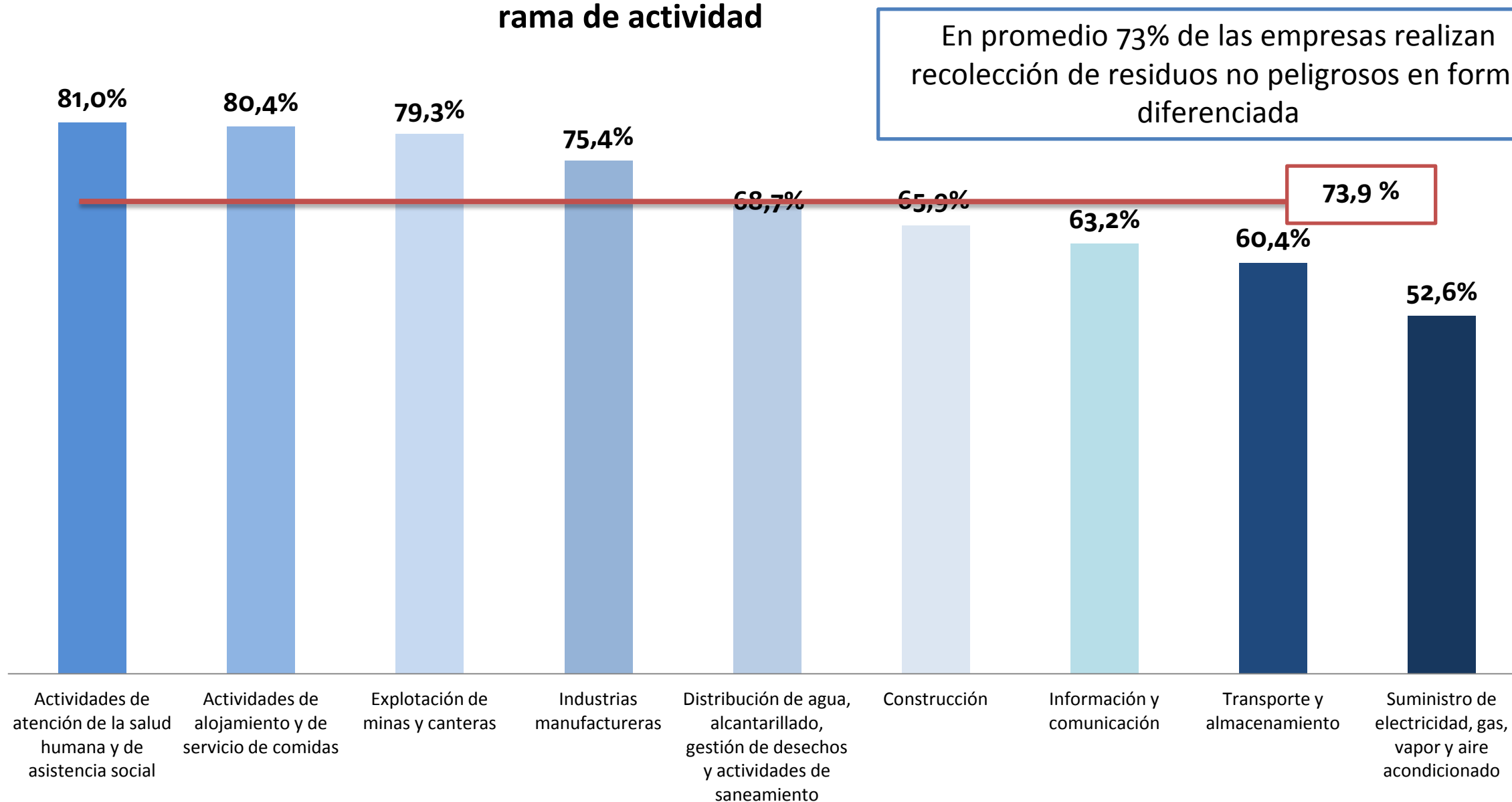


% de Empresas que realizan la recolección de residuos no peligrosos por rama de actividad



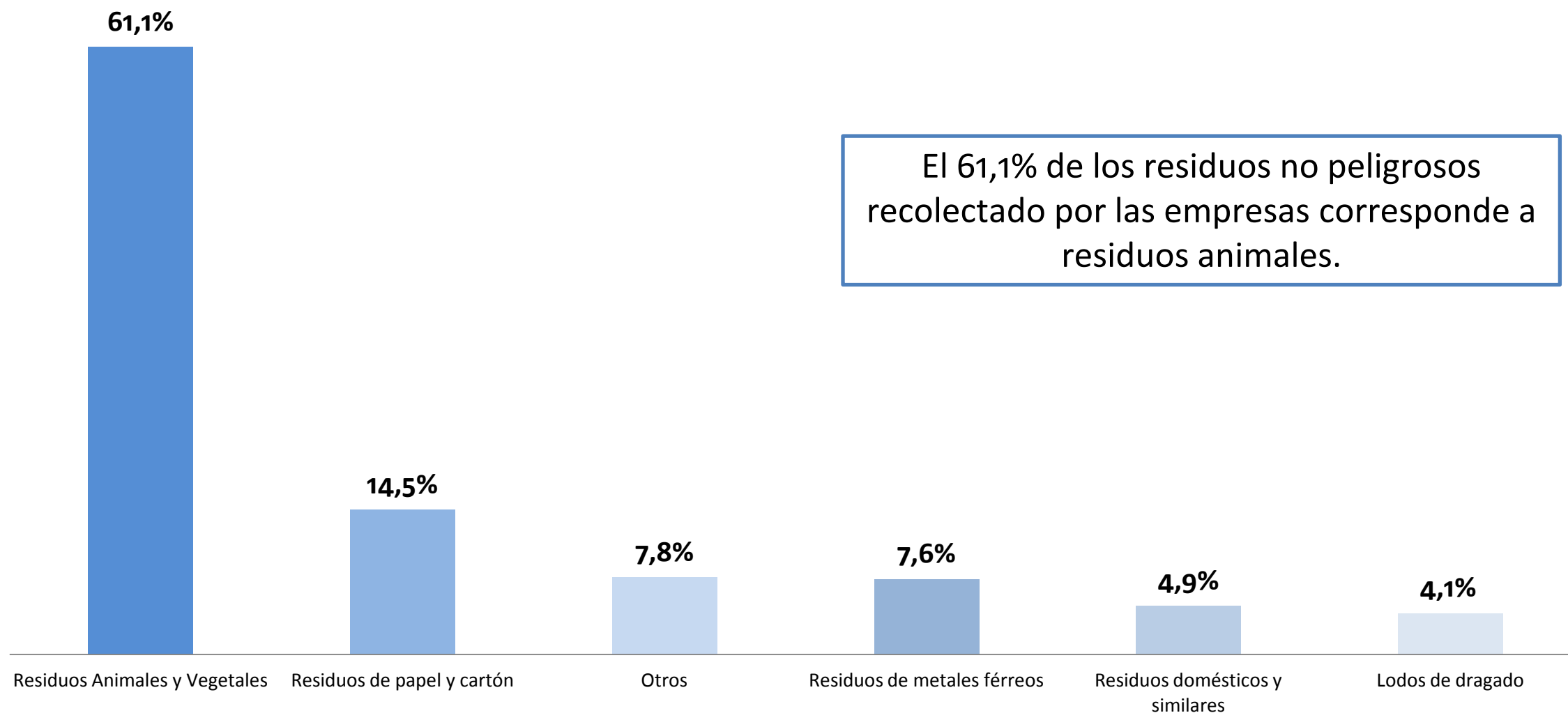
n= 6.931 Empresas

% de Empresas que recolectan residuos no peligrosos en forma diferenciada por rama de actividad



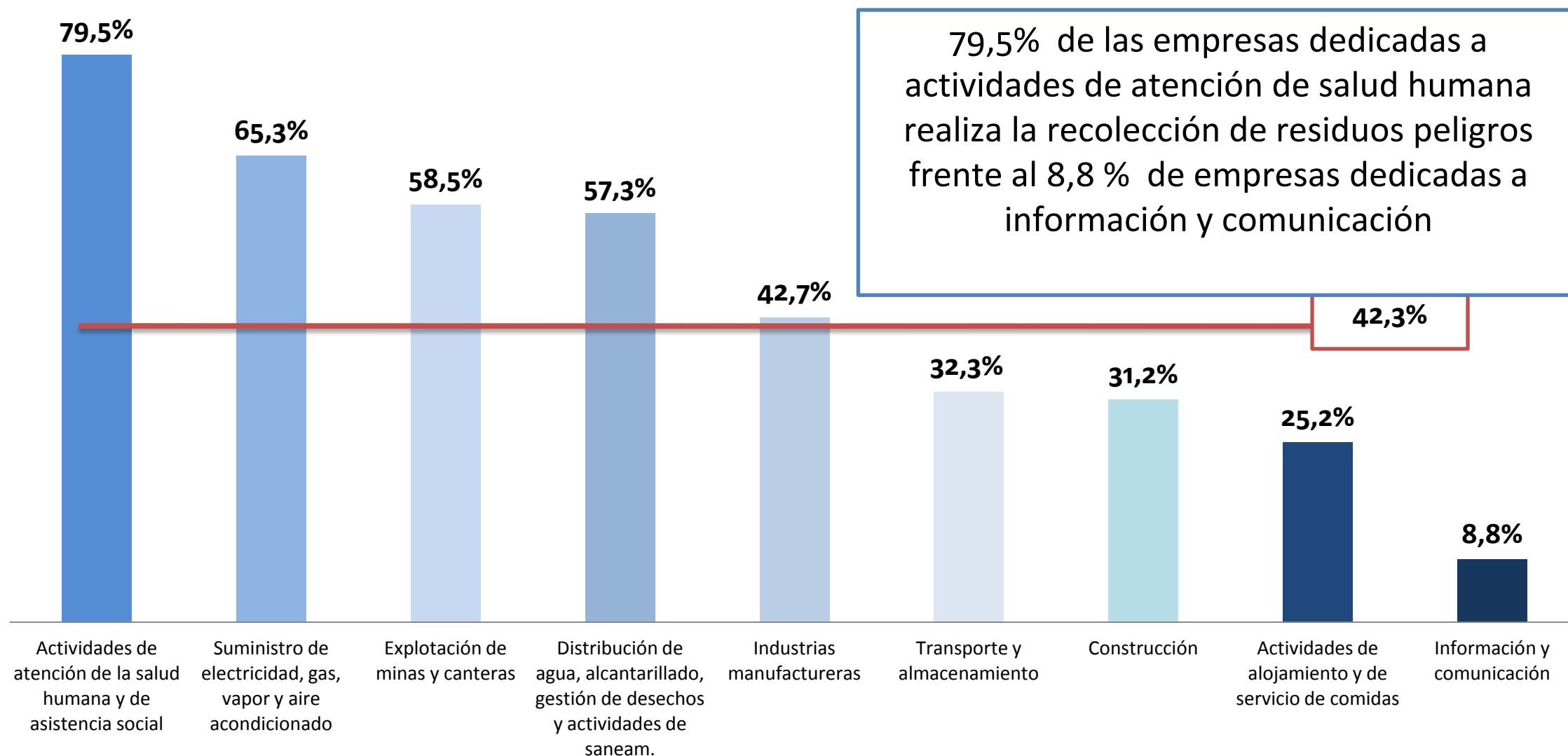
n= 6.931 Empresas

Cantidad de residuos no peligrosos recolectada por las empresas a nivel nacional



Total recolectado= 389.237.218 kg/año

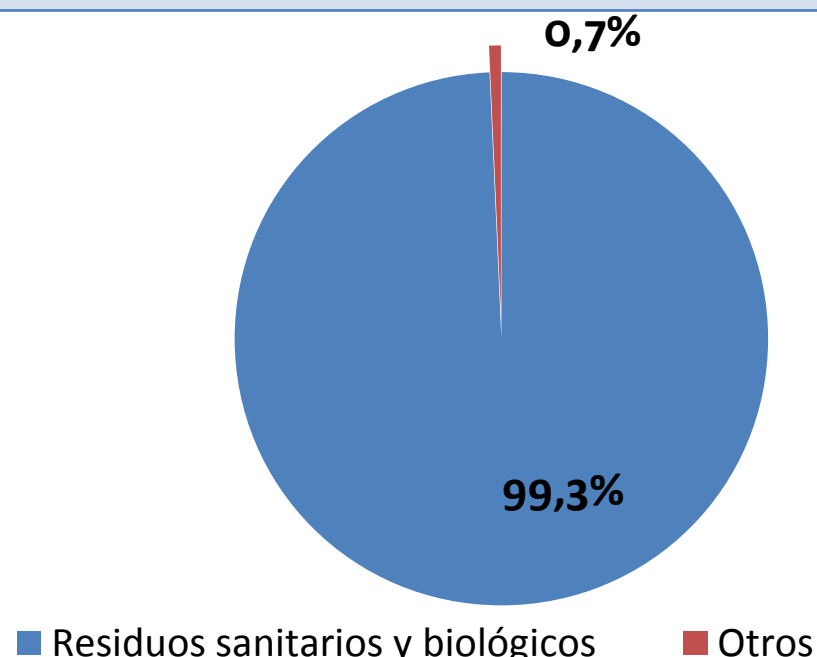
% de Empresas que realizan la recolección de residuos peligrosos por rama de actividad



n= 6.931 Empresas

Cantidad de residuos peligrosos recolectada por las empresas a nivel nacional

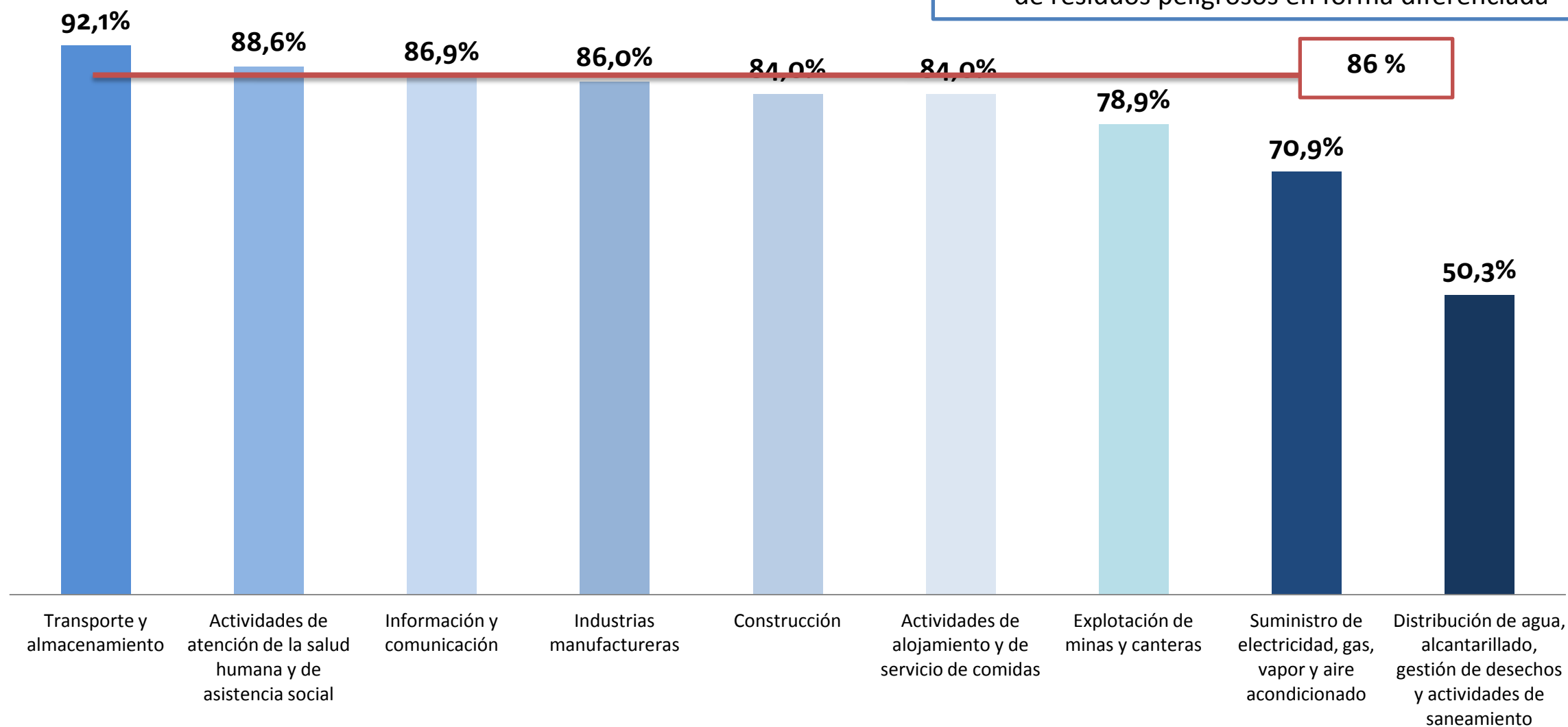
Solventes usados	2.001.651
Materiales y recipientes de laboratorio(no biológico)	469.718
Trapos y/o Wypes contaminados con Hidrocarburos	1.892.301
Residuos de ácidos, alcalinos o sales	159.394
Aceites usados	7.470.507
Depósitos y residuos químicos	10.552.704
Medicamentos no utilizados	532.473
Residuos sanitarios y biológicos	5.298.629.347
Suelos y lodos de drenaje contaminados	14.632.100
Residuos de pilas y acumuladores	124.307
Lámparas y/o Focos Fluorescentes	123.882
Total recolectado	5.336.588.385



El 99,3% de los residuos peligrosos recolectado por las empresas corresponde a residuos sanitarios y biológicos.

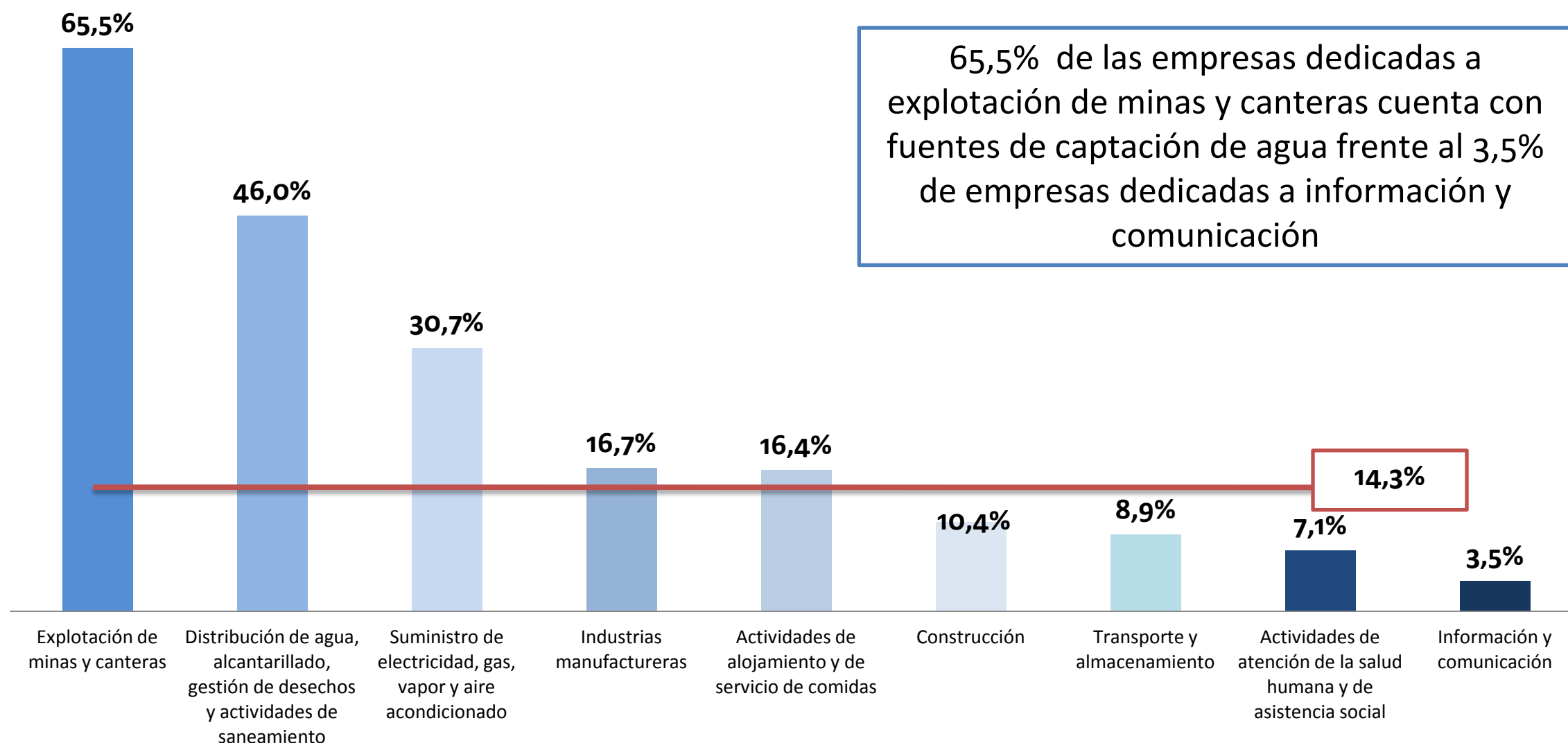
% de Empresas que recolectan residuos peligrosos en forma diferenciada por rama de actividad

El 86% de las empresas en promedio realizan recolección de residuos peligrosos en forma diferenciada



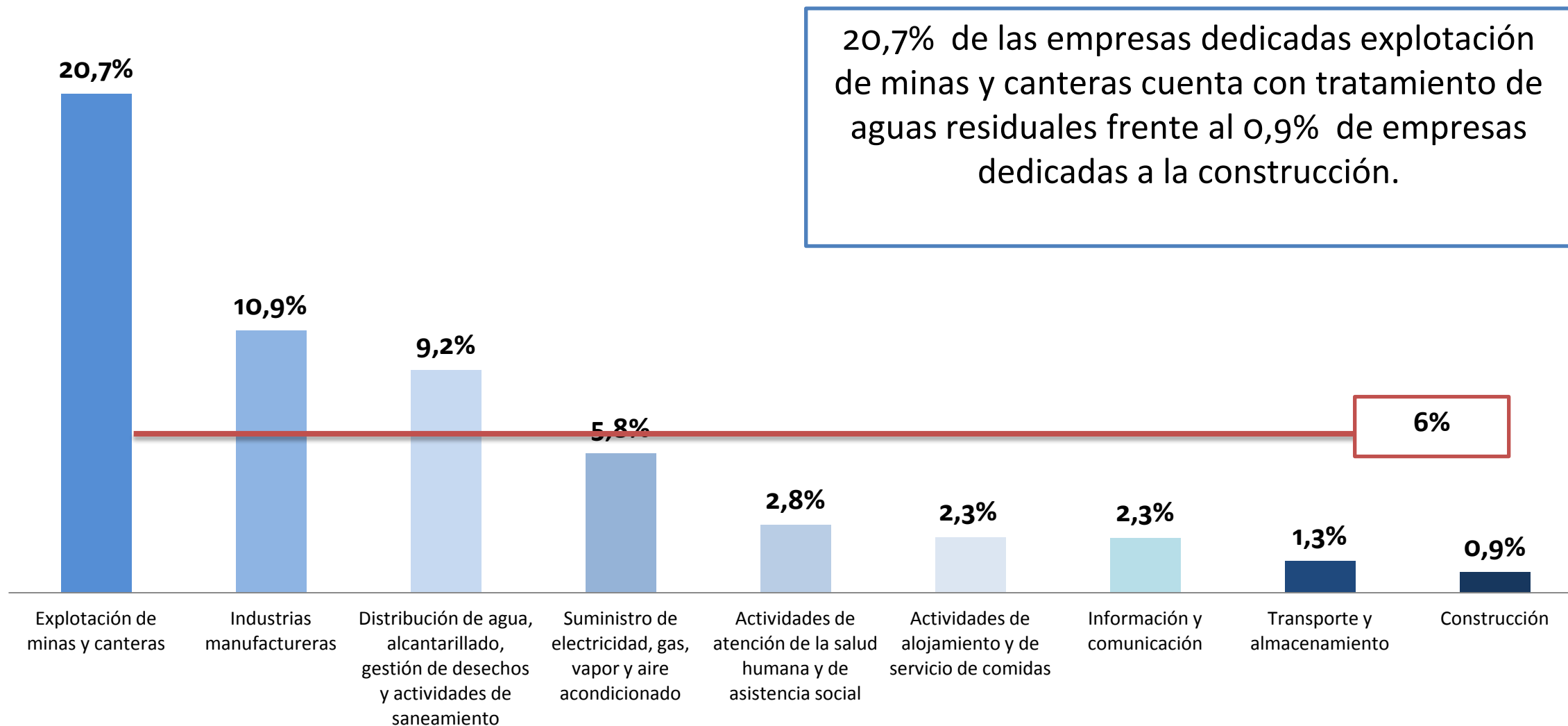
n= 6.931 Empresas

% de Empresas que cuentan con fuentes de captación de agua por rama de actividad



n= 6.931 Empresas

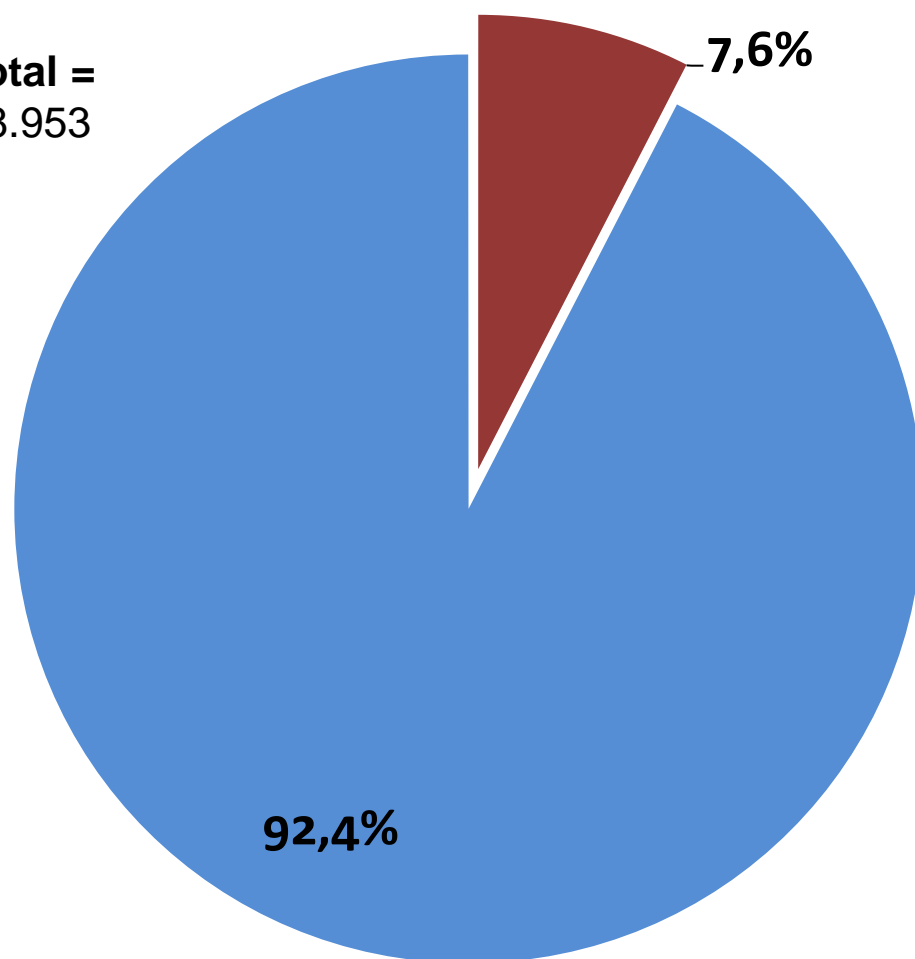
% de Empresas que cuentan con tratamiento de agua residual por rama de actividad



n= 6.931 Empresas

Inversión general de la empresa & inversión en protección ambiental

Inversión total =
\$ 1.919.288.953

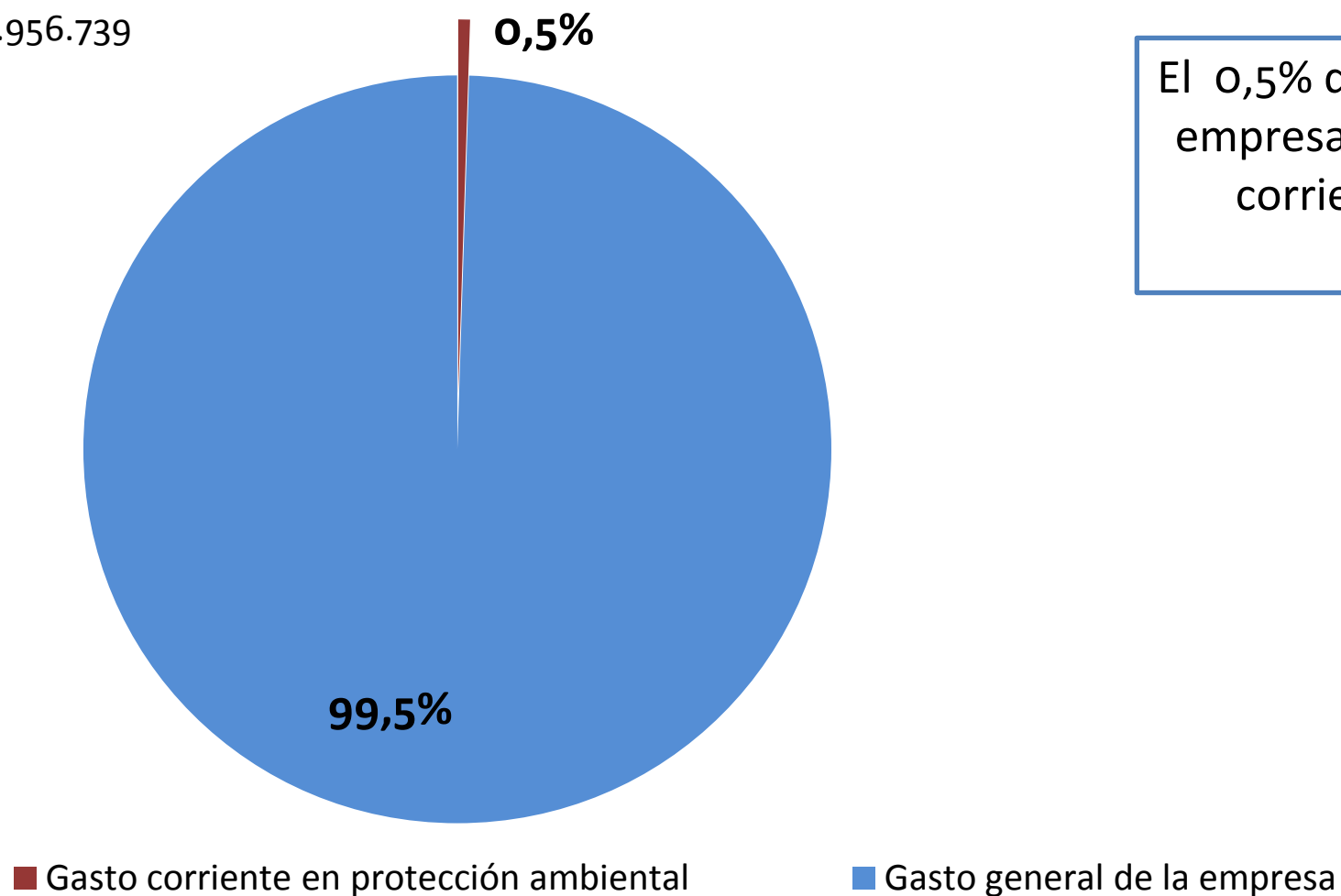


El 7,6% de la inversión general de la empresa corresponde a inversión en protección ambiental

■ Inversión en Protección Ambiental ■ Inversión general de la empresa

Gasto general de la empresa & gasto en protección ambiental

Gasto total = \$
63.050.956.739



El 0,5% del gasto general de la empresa corresponde a gasto corriente en protección ambiental



www.inec.gob.ec
www.ecuadorencifras.com

Administración Central (Quito)
Juan Larrea N15-36 y José Ríofrío,
Teléfonos: (02) 2544 326 - 2544 561 Fax: (02) 2509 836
Casilla postal: 135C
correo-e: inec@inec.gob.ec.

Síguenos en:

