

Resultados Encuesta Ambiental Industrial - EAI

2016p

Bogotá, D.C., Colombia

Abril 27, 2018

Aspectos metodológicos

EAI 2016p

Aspectos metodológicos EAI 2016

La finalidad de la EAI es cuantificar el esfuerzo económico y la gestión ambiental que el sector manufacturero se encuentra realizando en Colombia, para responder a los retos de sostenibilidad ambiental, competitividad y responsabilidad social empresarial.

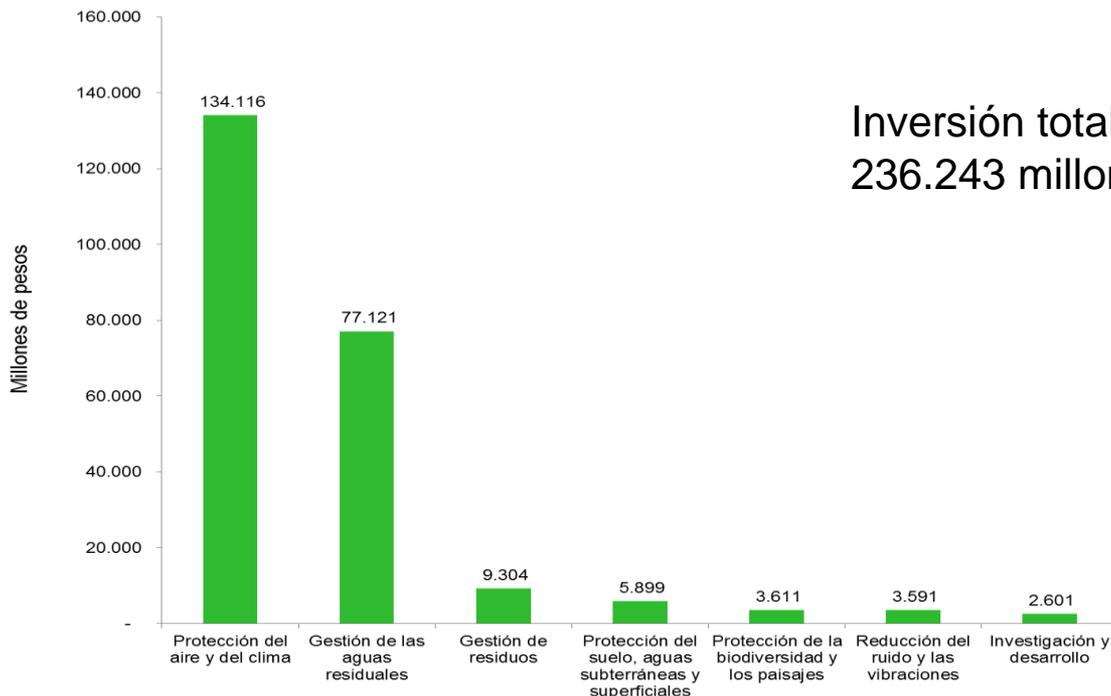
- Para este año, se realizó una nueva selección de la muestra a partir del marco actualizado de la EAM conformado por 8.536 establecimientos industriales, el tamaño de muestra es de 3.097 establecimientos
- La recolección de información se realizó mediante auto diligenciamiento asistido del formulario Web, aplicado en el segundo semestre del año 2017, tomando como periodo referencia el año 2016.

Principales resultados

2016p

Inversión y gastos con fines de protección y conservación del ambiente

Inversión en activos con fines de protección y conservación del ambiente realizada por los establecimientos industriales según categoría de protección ambiental. 2016p

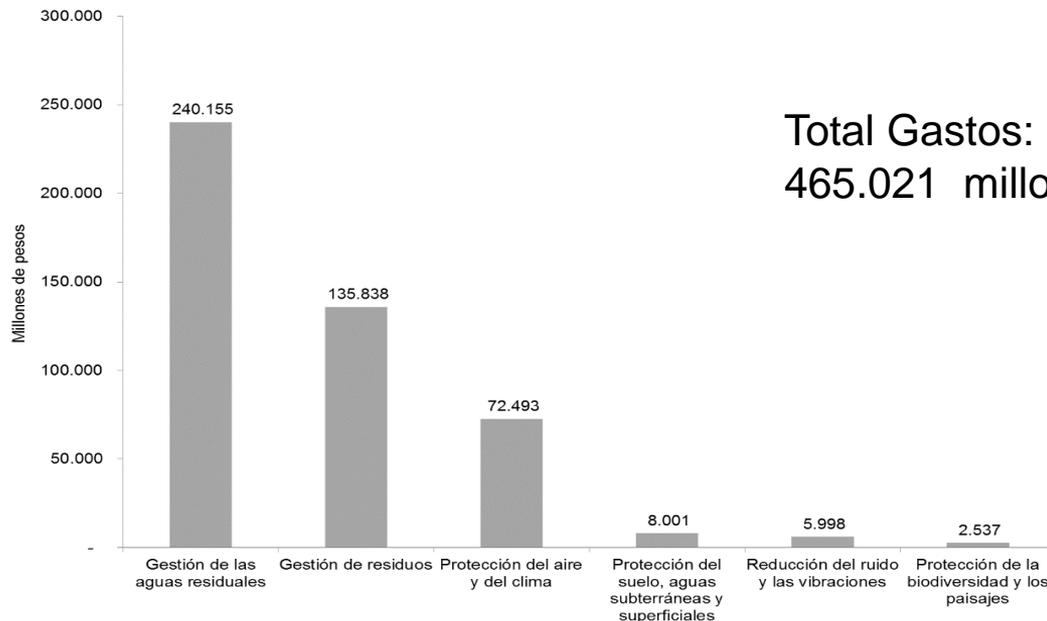


Inversión total:
236.243 millones de pesos

Inversión y gastos con fines de protección y conservación del ambiente

Gastos en protección y conservación del ambiente realizado por los establecimientos industriales según categoría de protección ambiental.

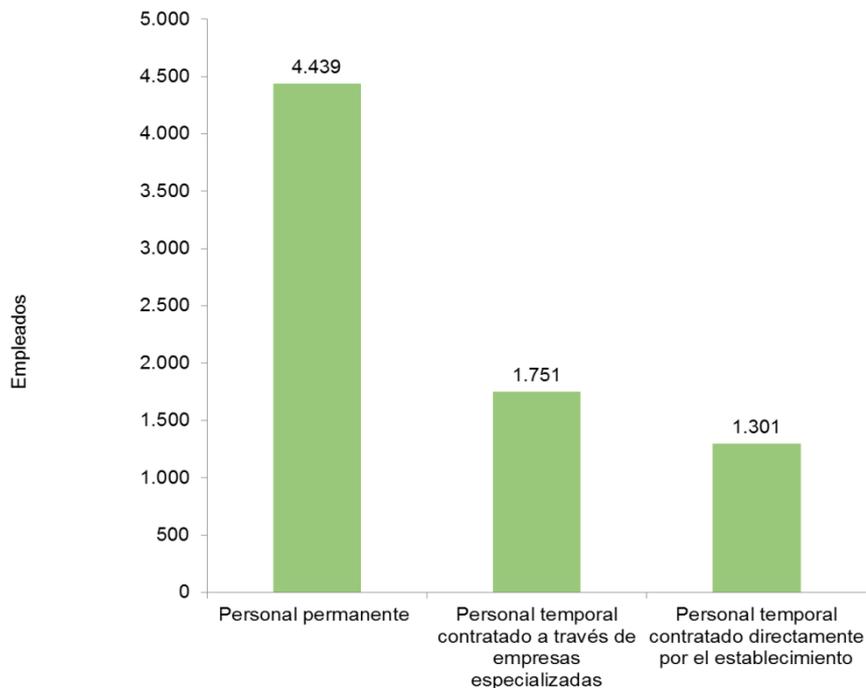
2016p



Total Gastos:
465.021 millones de pesos

Nota: La categoría de gestión de aguas residuales incluye los pagos por el servicio de alcantarillado y pagos a prestadores especializados para recolección y tratamiento de aguas residuales.
La categoría de gestión de residuos incluye los pagos por recolección, transporte y tratamiento de residuos convencionales y residuos peligrosos.

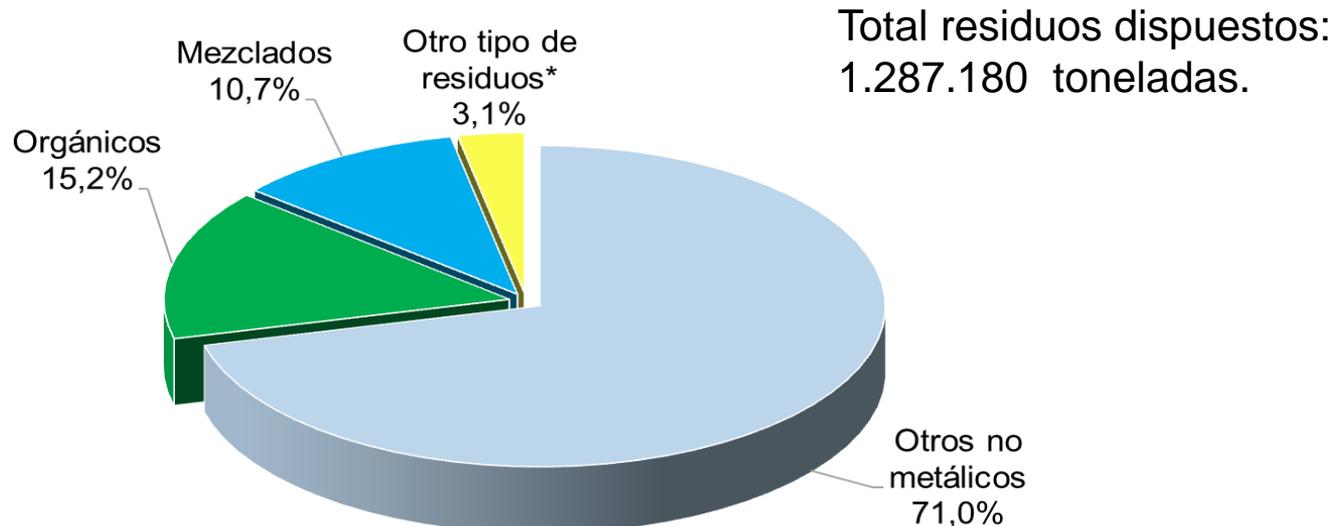
Número de personas ocupadas por los establecimientos industriales en actividades asociadas a la protección y conservación del ambiente, por tipo de vinculación 2016p



Total empleados que realizan actividades ambientales:
7.491 empleados.

Distribución de los residuos convencionales dispuestos por los establecimientos industriales según tipo de residuo.

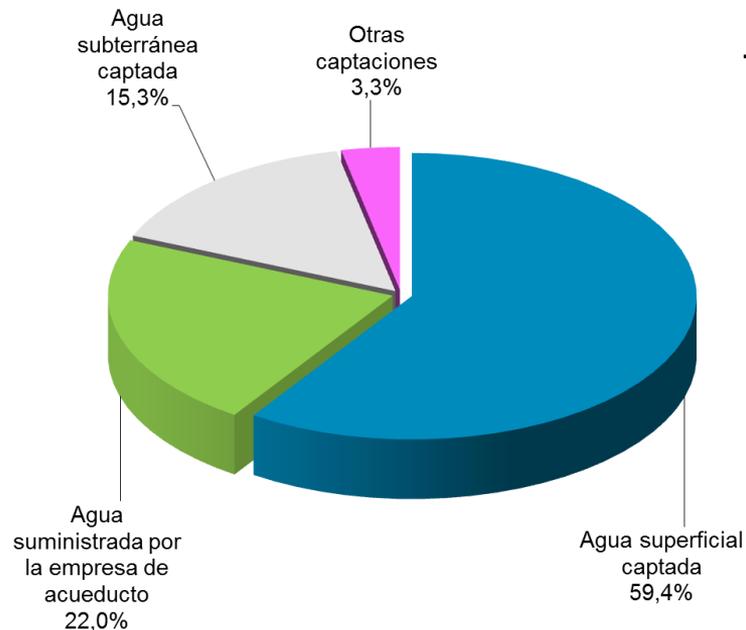
2016p



*Nota: Otro tipo de residuos incluye madera, papel y cartón, plásticos, metálicos, textiles, caucho y vidrio

Distribución del volumen de agua utilizado por los establecimientos industriales según fuente de captación.

2016p



Total agua utilizada:
287,3 millones de m³

*Nota: Otras captaciones incluye agua lluvia, agua de mar y agua en carro tanque.

Fuente: DANE – EAI

Porcentaje de agua residual tratada* por los establecimientos industriales con respecto al volumen de agua residual generada. 2016p

Grupos de divisiones industriales	Total agua residual generada	Total agua tratada y vertida	Porcentaje de agua residual tratada
	Millones de metros cúbicos	Millones de metros cúbicos	Porcentaje
Total	191,5	163,7	
Industria de la madera y el corcho, fabricación de papel y actividades de impresión	59,1	58,5	99,0
Metalurgia y fabricación de productos metálicos	8,9	8,3	93,3
Alimentos, bebidas y tabaco	56,1	51,4	91,6
Coquización, fabricación de productos de la refinación de petróleo y combustible nuclear	15,6	12,8	82,4
Textiles, confección, calzado y pieles	17,5	11,9	67,9
Fabricación de productos y sustancias químicas	27,3	17,3	63,4
Industria de productos minerales no metálicos	3,0	1,8	61,0
Fabricación de productos de caucho y plástico	1,4	0,4	30,9
Otras divisiones industriales	2,6	1,2	47,3

Otras divisiones industriales incluye las divisiones 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, y 33 del CIU Rev. 4 A.C.

*Nota: Los valores de agua residual tratada no incluyen el pretratamiento

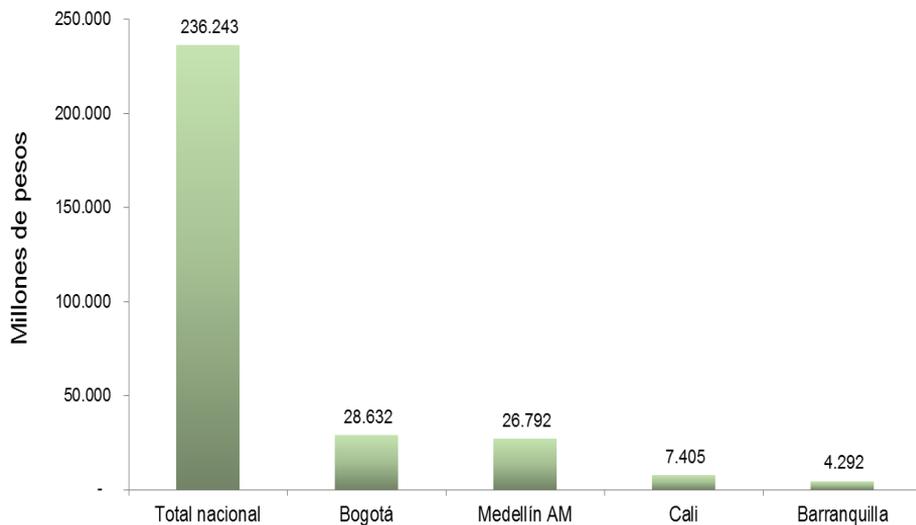
El total de agua tratada y vertida incluye el volumen de agua tratada por el establecimiento y tratada por un tercero.

Desagregación por principales ciudades

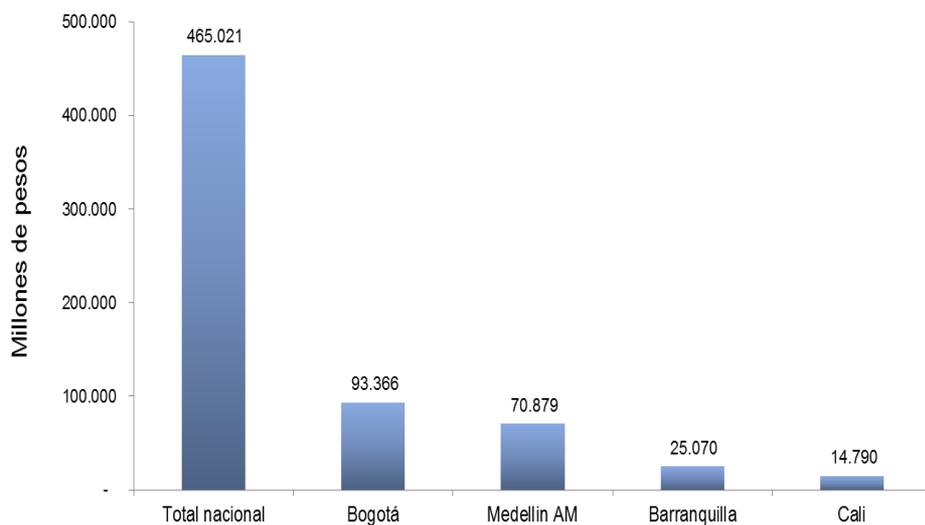
2016p

Inversión, gastos en protección ambiental por los establecimientos en las principales ciudades del país

Inversión en protección y conservación del ambiente en los establecimientos industriales de las principales ciudades del país. 2016p



Gastos en protección y conservación del ambiente en los establecimientos industriales de las principales ciudades del país. 2016p

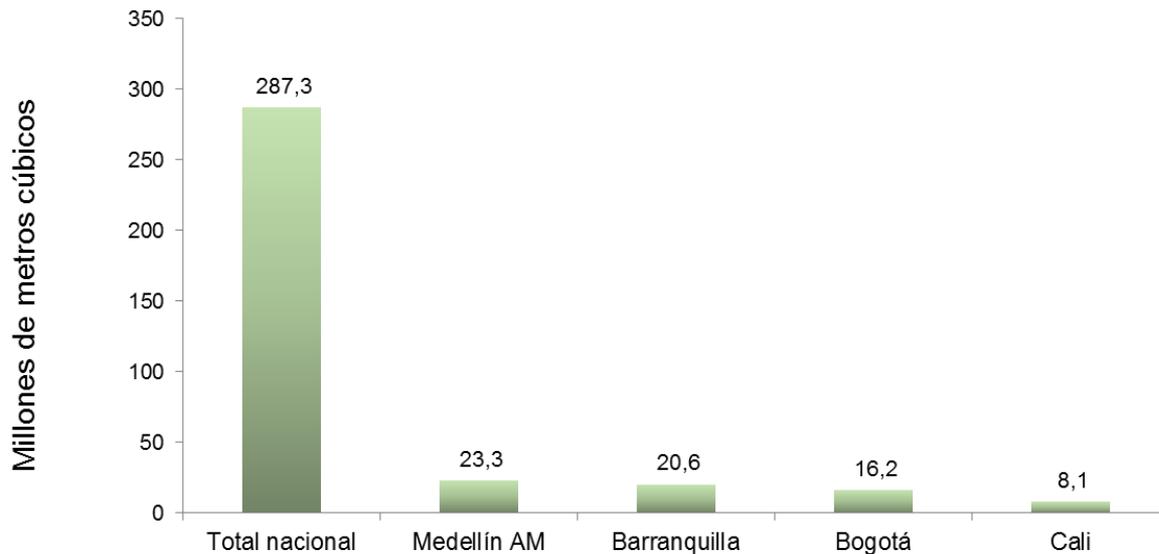


Medellín AM: Área Metropolitana conformada por los municipios de Medellín, Barbosa, Girardota, Copacabana, Bello, Envigado, Itagüí, La Estrella, Sabaneta y Caldas.

Fuente: DANE – EAI

Consumo de agua en los establecimientos de las principales ciudades del país

Consumo de agua en los establecimientos industriales en las principales ciudades del país. 2016p



Medellín AM: Área Metropolitana conformada por los municipios de Medellín, Barbosa, Girardota, Copacabana, Bello, Envigado, Itagüí, La Estrella, Sabaneta y Caldas.

Fuente: DANE – EAI

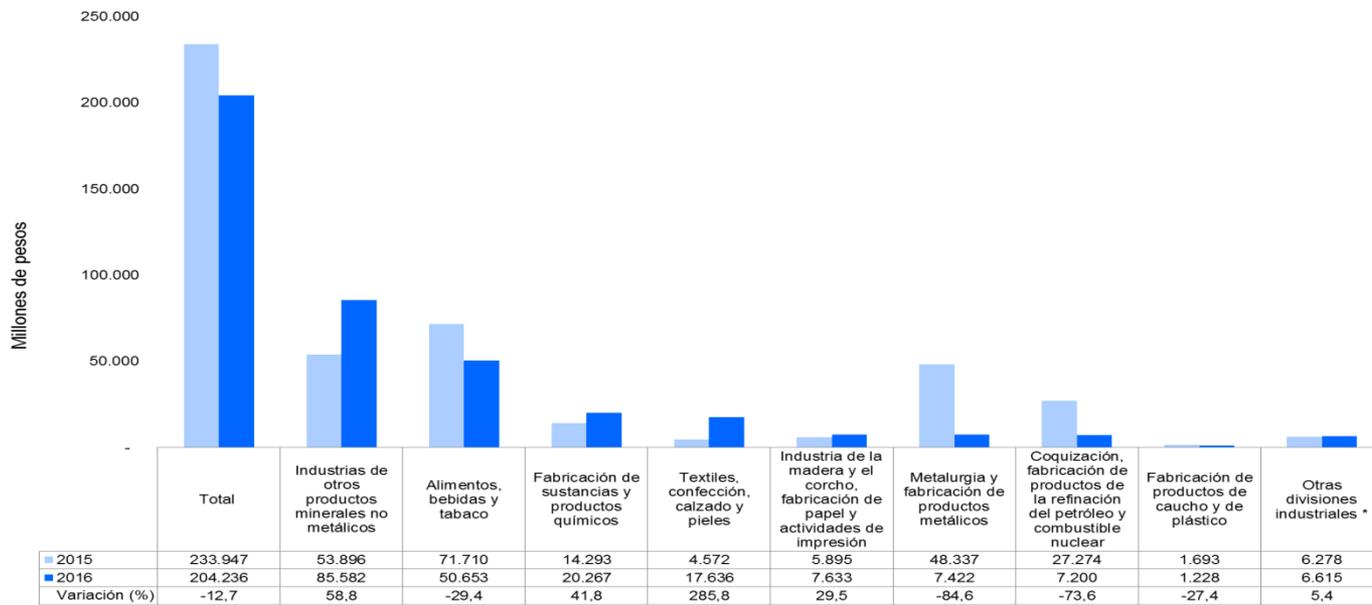
Evolución

2015 - 2016p

Inversión en protección y conservación del ambiente por grupos de divisiones industriales.

Variación anual de la inversión en protección y conservación del ambiente por grupos de divisiones industriales.

2016p/2015

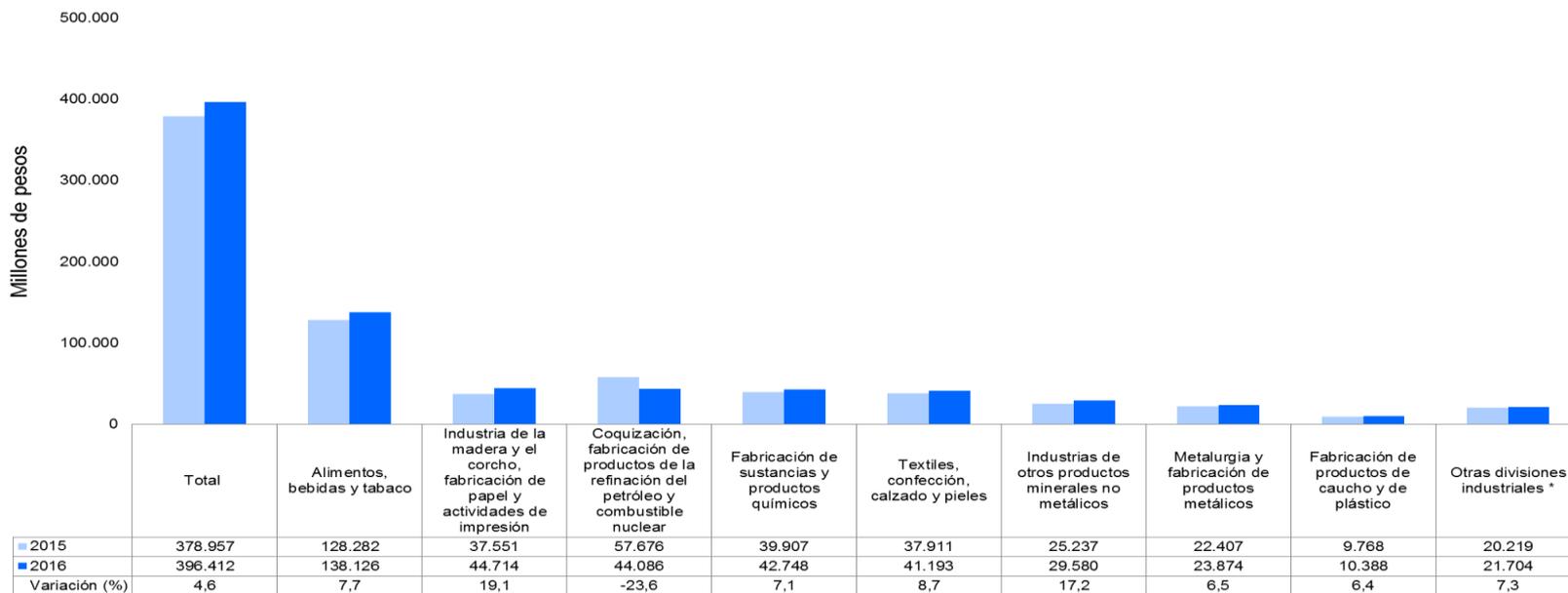


Fuente: DANE – EAI

*Otras divisiones industriales incluye las divisiones 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, y 33 del CIU Rev. 4 A.C.

Gasto en protección y conservación del ambiente por grupos de divisiones industriales.

Variación anual del gasto en protección y conservación del ambiente por grupos de divisiones industriales. 2016p/2015.

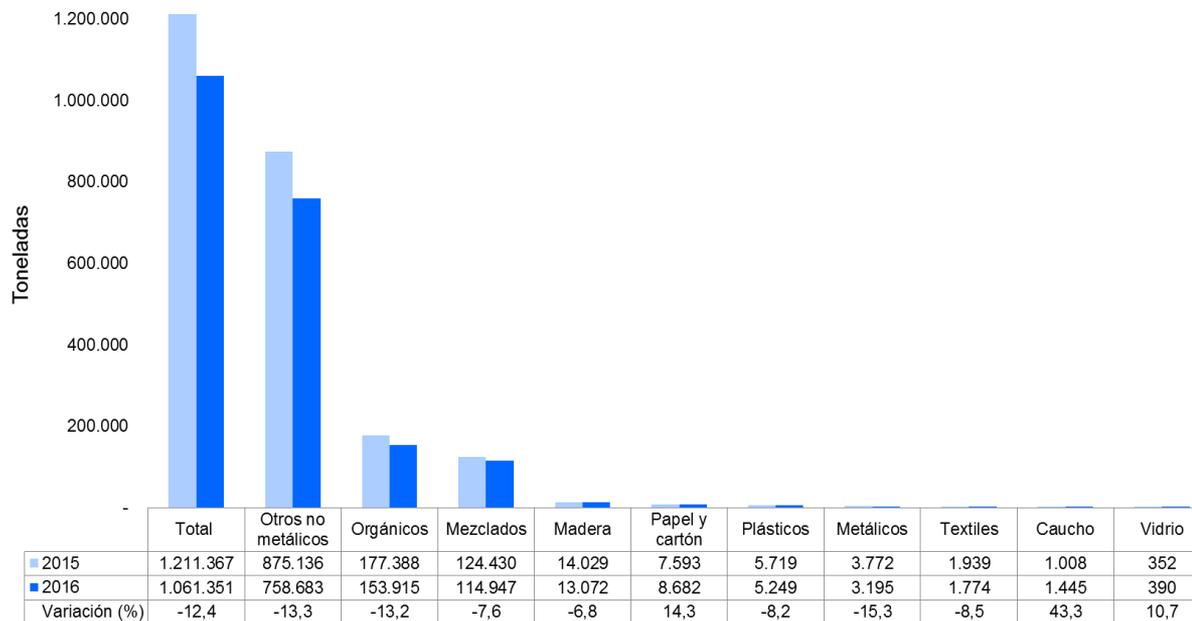


Fuente: DANE – EAI

*Otras divisiones industriales incluye las divisiones 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, y 33 del CIU Rev. 4 A.C.

Variación anual en la disposición de residuos por los establecimientos según tipo de residuo.

Variación anual en la disposición de residuos por los establecimientos según tipo de residuo. 2016p/2015

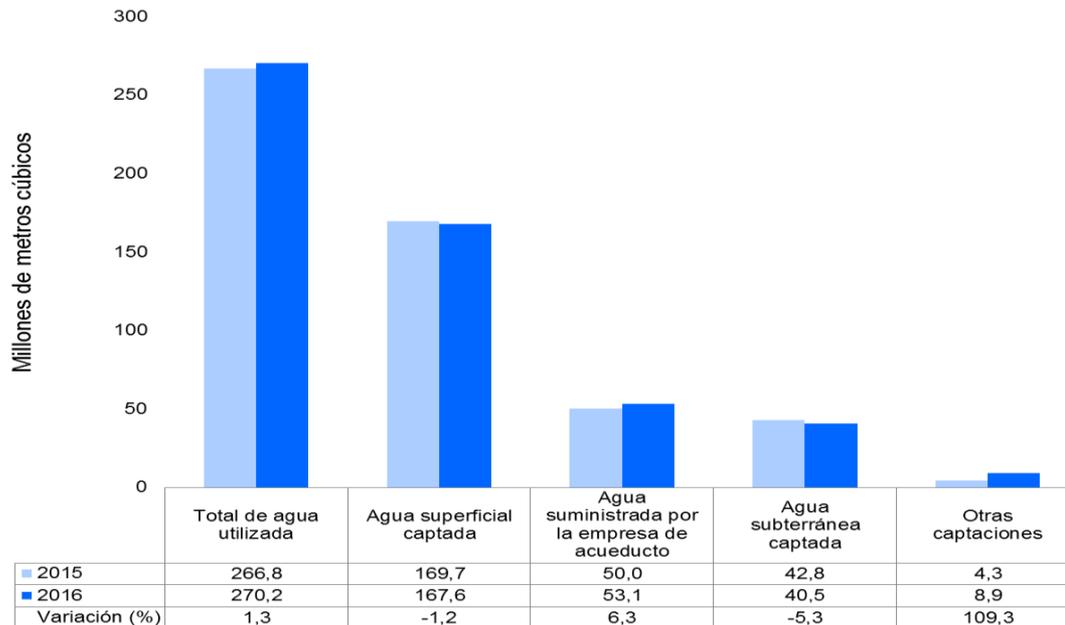


Fuente: DANE – EAI

*Otras divisiones industriales incluye las divisiones 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, y 33 del CIU Rev. 4 A.C.

Volumen de agua utilizado por los establecimientos industriales según fuente de captación.

Variación anual del volumen de agua utilizado por los establecimientos industriales según fuente de captación. 2016p/2015.



*Nota: Otras captaciones incluye agua lluvia, agua de mar y agua en carro tanque.



GOBIERNO DE COLOMBIA



DANE INFORMACIÓN
ESTRATÉGICA



@DANEColombia



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia