

1. Contacto Institucional	
1.1. Entidad o institución responsable del indicador	Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE
1.2. Área o dependencia responsable del indicador	Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales GIT Cuentas Satélites de Conceptos Alternativos
1.3. Dirección de correo electrónico de contacto	contacto@dane.gov.co
1.4. Número telefónico de la entidad o institución	(601) 597 83 00 / (601) 597 8398
1.5. Fecha de publicación de los metadatos	Agosto de 2023

2. Características del indicador	
2.1. Nombre del indicador	
Flujos hacia el ambiente de residuos sólidos.	
2.2. Descripción del indicador	
Los flujos hacia el ambiente, representan la cantidad de residuos sólidos en toneladas que son dispuestos de manera inadecuada por las unidades de gestión de residuos. Este indicador determina el nivel de contaminación que produce la economía, dados los procesos de producción, consumo y acumulación.	
2.3. Cálculo del indicador	
Desde el cuadro utilización de residuos sólidos y productos residuales se toma la variable de flujos hacia el ambiente, para la unidad espacial de referencia y el periodo de tiempo seleccionado (agregación nacional con periodicidad anual).	
$FA_t = \sum DF_{jt}$	
Donde:	
FA_t = Flujos hacia el ambiente de residuos sólidos, en la unidad espacial de referencia j, y el tiempo t.	
DF_{jt} = Toneladas de residuos sólidos dispuestas en botaderos, celdas transitorias, enterramientos, cuerpos de agua, quemas a cielo abierto y sin registro de información, en la unidad espacial de referencia j, y el tiempo t.	
2.4. Unidad de medida	
Toneladas.	
2.5. Fuente de la información	
Cuenta ambiental y económica de flujos de materiales de residuos sólidos (CAEFM-RS).	
2.6. Nombre de la operación estadística	
Cuenta ambiental y económica de flujos de materiales de residuos sólidos (CAEFM-RS).	
2.7. Nomenclaturas y clasificaciones estadísticas	
Clasificación Europea de Residuos EUROSTAT (CER STAT Rev. 4.0), 2010. Sistema de Contabilidad Ambiental y Económica de las Naciones Unidas (SCAE), 2012.	
2.8. Alcance temático	
Residuos generados por los hogares. Residuos generados por las actividades económicas. Utilización de residuos por las actividades económicas.	
2.9. Población objetivo	
Unidades institucionales prestadoras del servicio público de aseo.	
Unidad institucional: Entidad económica capaz por derecho propio de poseer activos, contraer obligaciones e involucrarse en actividades económicas y transacciones con otras unidades.	
2.10. Cobertura geográfica	
Total nacional.	
2.11. Periodo de referencia	
Anual.	
2.12. Periodo base	
No aplica	

3. Difusión	
3.1. Serie histórica disponible	
2012 - 2021 provisional (p).	
3.2. Frecuencia de difusión	
Anual.	
3.3. Medios de difusión	
Página web del DANE. Por solicitud directa. Derechos de petición de tipo técnico.	

4. Comentarios adicionales	
La fuente de información primaria utilizada para la construcción de la variable toneladas de residuos sólidos dispuestas en botaderos, celdas transitorias, enterramientos, cuerpos de agua, quemas a cielo abierto y sin registro de información, es el registro administrativo de disposición final de residuos de la Superintendencia de Servicios Públicos.	