

FICHA TÉCNICA RECOLECCION DE DESECHOS SÓLIDOS - TOTAL

País	Colombia	
ID	81	
Variable	Recolección de desechos sólidos – total	
Descripción de la variable	La masa de residuos sólidos recolectados es la cantidad de materia calificada como residuos sólidos que ha sido recolectada por las empresas prestadoras del servicio de aseo i, en una unidad espacial de referencia (UER) j en el periodo de tiempo t En Colombia, la recolección es definida en el decreto 1713 de 2002 como la acción y efecto de recoger y retirar los residuos sólidos de uno o varios generadores efectuada por la persona prestadora del servicio Los desechos sólidos a nivel nacional están definidos como cualquier objeto, material, sustancia o elemento sólido resultante del consumo o uso de un bien en actividades domésticas, industriales, comerciales, institucionales, de servicios, que el generador abandona, rechaza o entrega y que es susceptible de aprovechamiento o transformación en un nuevo bien, con valor económico o de disposición final. Igualmente, se consideran como residuos sólidos aquellos provenientes del barrido de áreas públicas (Decreto 1713 de 2002)	
Unidad de medida	Miles de toneladas (t)	
Periodicidad		
Medición del registro	Mensual	
Información del registro	Anual	
Cobertura geográfica	Nacional	
Disponibilidad (años)		
Desde	2005	
Hasta	2008	
Facilidad de obtención 1. Fácil 2. Regular 3. Difícil	1	Existen actos administrativos en los que se establece la obligatoriedad de reporte por parte de los prestadores del servicio de aseo al Sistema Único de Información – SUI. Adicionalmente las autoridades ambientales (convenio ASOCARS-IDEAM-SSPD) y los alcaldes municipales (Directiva No. 015 de la Procuraduría General de la Nación y la Circular SSPD No. 0009 de 2005) reportan al Sistema Único de Información – SUI, según su jurisdicción
Fuente de información Nombre Tipo de fuente 1. Censo	Información procesada a partir de los datos disponibles en el Sistema Único de Información - SUI, la cual es reportada por Prestadores, Alcaldías y Corporaciones Autónomas Regionales	

2. Muestra 3. Estación de monitoreo 4. Registro administrativo 5. Teledetección 6. Estimación indirecta 7. Otros, especificar	4	Los datos básicos para la construcción de la variable se obtienen a través de información que los prestadores del servicio de recolección de basuras reportan al Sistema Único de Información – SUI
Metodología de obtención del registro	Se calcula como la sumatoria de la cantidad de residuos sólidos recolectados por los prestadores del servicio de aseo en una unidad espacial de referencia j, para un periodo de tiempo t La expresión matemática del indicador está dada por: $MRSR_{ijt} = \sum_{i=1}^n mrsr_{ijt}$ Donde: $MRSR_{ijt}$ = cantidad de residuos sólidos que ha sido recolectada por las empresas prestadoras del servicio de aseo i, en una unidad espacial de referencia j en periodo de tiempo t $mrsr_{ijt}$ = cantidad de residuos sólidos (expresada en toneladas), que ha sido recolectada por la empresa prestadora del servicio de aseo i, en una UER j en el tiempo t i = un prestador del servicio de recolección que toma valores entre 1 y n así: 1 = Empresa Municipal de Servicios de Aseo de Riosucio – Caldas, 2 = Aguas y Aseo del Pedol E.S.P.	
Disponibilidad de la estadística	Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios - SSPD	
Física	Informes anuales publicados por la SSPD sobre la situación de disposición final en el país. Kr. 18 No. 84-35 Bogotá	
Página electrónica	http://www.superservicios.gov.co/home/web/guest/estudios-aaa?p_p_id=101_INSTANCE_mbXa&p_p_lifecycle=0&p_p_state=normal&p_p_mode=view&p_p_col_id=column-2&p_p_col_count=1&_101_INSTANCE_mbXa_struts_action=%2Ftagged_content%2Fview_content&_101_INSTANCE_mbXa_redirect=%2Fweb%2Fquest%2Festudios-aaa&_101_INSTANCE_mbXa_assetId=315567	
Responsable		
Nombre	Erika Nieves Díaz	
Cargo	Directora Técnica de Gestión de Aseo	
Correo electrónico	enieves@superservicios.gov.co	
Teléfono	(+ 57) - 1 - 6 913005 Ext. 2327	