

## ESTIMACION DE EQUIPOS PARA TRANSPORTE Y RECOLECCIÓN DE LOS RESIDUOSSOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ESTE 2025

En el municipio Santo Domingo Este según la estimación poblacional suministrada por Oficina Nacional de Estadística ONE, para el 2022 se tiene el total de 961,844 habitantes.

Cantidad de Residuos Sólidos Generado Diariamente en el municipio 1,154.21Ton/día.

Nuestro ayuntamiento cuenta con una flotilla de 33 camiones compactadores de recolección propio, 22 contratados a la empresa DANKOT GROUP y 27 de la compañía WASTE Solucions MTE logrando así tener a disponibilidad de 82 unidades de vehículos para el cumplimiento del servicio.

Por tanto tenemos la capacidad para un promedio de 1803.78 Ton/día, cubriendo el servicio de recolección en el municipio





## **AYUNTAMIENTO DE SANTO DOMINGO ESTE**

## **DIRECCION DE ASEO / DEPARTAMENTO DE OPERACIONES**

Domingo Cantidad de Residuos Sólidos Recolectados // Estimación por cálculo teórico

Fecha: (09/06/2025)

Población del Municipio /Distrito*	Indice de generación **		RSD	RDU
	RSD (Kg/hab/día)	RSU (Kg/hab/día)	TON/día	TON/día
961844.00	0.90	1.20	865.66	1154.21

<sup>\*</sup> Oficina Nacional de Estadistica; Proyección de población 2018.

\*\* Informe de la evaluacion regional del manejo de residuos solidos urbanos en America Latina y El Caribe 2010:

Micro: ≤15.000 habitantes: RSD 0.9; RDU 1.

Pequeño: 15.001 - 50.000 habitantes: RSD 0.9; RSU 1
Mediano: 50.001 - 300.000 habitantes: RSD 0.75; RSU 1.01
Grande: 300.001 - 5.000.000 habitantes: RSD 0.9; RSU 1.2

RSD: Residuos Solidos Domesticos RSU: Residuos Solidos Urbanos

Director

Dirección de Limpieza y Aseo Urbano

Miguel Pacheco

2024-2028