



Alcaldía del Municipio de San José de Ocoa

Calle Andrés Pimentel esq. Duarte
UNIDAD AMBIENTAL MUNICIPAL (UAM)
"Nuevas Ideas a Trabajar"



Cantidad de Residuos Sólidos Recolectados // Estimación por cálculo teórico Fecha: (8/9/2025)

Población del Municipio /Distrito*	Índice de generación **		Residuos Sólidos Domiciliarios	Residuos Sólidos Urbanos
	RSD (Kg/hab/día)	RSU (Kg/hab/día)	TON/día	TON/día
29,594	0.9	1	26.6	29.6

* Oficina Nacional de Estadística; X Censo Nacional de Población y Vivienda 2022. ** Informe de la evaluación regional del manejo de residuos sólidos urbanos en América Latina y El Caribe 2010:

Micro: ≤ 15.000 habitantes: **RSD 0.9; RSU 1.0**

Pequeño: 15.001 - 50.000 habitantes: **RSD 0.9; RSU 1.0**

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 Sólidos Domésticos

RSU: Residuos Sólidos Urbanos

De acuerdo al cálculo teórico según el informe de la evaluación regional del manejo de residuos sólidos urbanos en América Latina y El Caribe 2010, en nuestro municipio se producen 29.6 ton/día y en la actualidad la población de **San José de Ocoa**, de acuerdo a los datos del censo de población y vivienda 2022, es de 29,594 habitantes.

En la actualidad contamos con cuatro (4) camiones compactadores con capacidad de recoger unos 21 M³, además se cuenta con tres (3) camiones abiertos con una capacidad de recolección de 11 M³, cada camión da por lo menos 2 viajes al día, esto arroja una capacidad de recolección promedio por día de 64³, si calculamos que una tonelada de residuos sólidos tiene en promedio unos dos (2) M³, con los vehículos disponibles estamos recogiendo unas 32 toneladas al día. Por lo tanto, tenemos la cantidad de vehículos suficiente para cubrir el servicio de recolección de residuos sólidos y al mismo tiempo poder recolectar todos los residuos que produce el municipio.



Alcaldía del Municipio de San José de Occa

Calle Andrés Pimentel esq. Duarte

UNIDAD AMBIENTAL MUNICIPAL (UAM)

"Nuevas Ideas a Trabajar"

Camiones recolectores en operación.

FICHA	DESCRIPCIÓN	AÑO / MARCA	CAPACIDAD M ³	ESTADO	TENENCIA	CHASIS	PLACA
F-08	Camión Volteo Azul	DAIHATSU	2	En operación	Propio	JD00VI1808071165	5014370
F-14	Camión Volteo blanco	DONG FENG	3	En operación	Propio	JAANPR7100089	S017902
F-16	Camión Compactador Verde	IZUXO	3	En operación	Propio	NMR85-7002449	L450042
F-18	Camión Volteo blanco cama Larga	DONG FENG	6	En operación	Propio	LGDCM91G5NH500309	5021215
F-20	Camión Compactador Gris	DONG FENG	4	En operación	Propio	LGDSM91GXRH200044	EN TRAMITE
F-21	Camión Compactador gris	DONG FENG	4	En operación	Propio	LGDCM91GXRH200057	EN TRAMITE
F-22	Camión Compactador Grande Blanco	DONG FENG	10	En operación	Propio	LGDXW91P9PH2494	L470243


José Fermin Lara
Enc. Unidad Ambiental Municipal

