

**JUNTA DEL DISTRITO MUNICIPAL VILLA SOMBRERO**  
**"Trabajando Junto a Ti"**  
**Balance Económico Anual Servicio Manejo de Residuos Sólidos 2022**



Items	Unidad de medida	Cantidad
<b>EGRESOS ANUALES</b>		
Combustible	RD\$	\$1,536,088.70
Salarios	RD\$	\$3,529,587.06
Intereses	RD\$	\$0.00
Amortizaciones	RD\$	\$0.00
Impuestos	RD\$	\$0.00
Alquileres de equipos	RD\$	\$0.00
Compra de equipos o vehículos	RD\$	\$2,165,792.75
Reparaciones y adquisiciones de piezas	RD\$	\$838,180.36
Materiales de limpieza	RD\$	\$198,023.20
Herramientos y equipos	RD\$	\$63,148.88
Subcontrataciones	RD\$	\$7,344,669.41
Capacitación	RD\$	\$0.00
Pago en destino final o estación de transferencia	RD\$	\$944,140.25
Otros egresos o gastos	RD\$	\$0.00
<b>TOTAL EGRESOS</b>	<b>RD\$</b>	<b>\$16,619,630.61</b>
<b>INGRESOS PROPIOS ANUALES</b>		
Ingresos por cobro de tasa por servicio a usuarios	RD\$	\$263,900.00
Cobro de deudas	RD\$	\$0.00
Ingresos ejercicio anterior	RD\$	\$0.00
Otros Ingresos propios	RD\$	\$1,097,855.67
<b>TOTAL INGRESOS PROPIOS DEL SERVICIO</b>	<b>RD\$</b>	<b>\$1,361,755.67</b>
<b>Balance Económico del Servicio</b>	<b>RD\$</b>	<b>\$15,257,874.94</b>
<b>Ingresos o aportes externos ( Liga Municipal Dominicana)</b>	<b>RD\$</b>	<b>\$3,469,216.88</b>
<b>Subvención o aportes desde el presupuesto municipal</b>	<b>RD\$</b>	<b>\$11,788,658.06</b>
<b>DATOS</b>		
Cantidad de hogares del municipio (Fuente: Censo 2010)	hogares	2290
Población del Municipio (habitantes) (Fuente: Censo 2010)	habitantes	7,954
Cobertura del servicio (Población atendida)	habitantes	7,954
Generación per cápita de residuos	Kg/hab/día	1
Generación estimada	Ton/día	7.954
Toneladas recolectadas	Ton/día	7.954
Capacidad de los vehículos de recolección	Ton	30
Capacidad de los vehículos de recolección ponderada	Ton	45
<b>INDICADORES</b>		
<b>Costo Anual del Servicio</b>	<b>RD\$</b>	<b>RD\$ 16,619,630.61</b>
<i>Costo anual del Servicio por tonelada recogida</i>	RD\$/Ton	RD\$ 5,724.57
<i>Costo año per cápita del servicio</i>	RD\$/hab/año	RD\$ 2,089.47
<i>Costo año por Hogar del servicio</i>	RD\$/hogar/año	RD\$ 7,257.48
<i>Costo mes per cápita del servicio</i>	RD\$/hab/mes	RD\$ 174.12
<i>Costo mes por Hogar del servicio</i>	RD\$/hogar/mes	RD\$ 604.79
<b>Ingreso Propio Anual del Servicio</b>	<b>RD\$</b>	<b>RD\$ 1,361,755.67</b>
<i>Ingreso anual propio del Servicio por tonelada recogida</i>	RD\$/Ton	RD\$ 469.05
<i>Ingreso anual propio per cápita del servicio</i>	RD\$/hab/año	RD\$ 171.20
<i>Ingresos anual propios de servicio por Hogar</i>	RD\$/hogar/año	RD\$ 594.65
<i>Ingreso mes propio per cápita del servicio</i>	RD\$/hab/mes	RD\$ 14.27
<i>Ingreso mes propio por Hogar del servicio</i>	RD\$/hogar/mes	RD\$ 49.55
<b>Cobertura del servicio (% Población atendida)</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>100.00%</b>
<b>Capacidad de recolección</b> (Porcentaje de su generación de residuos que está en capacidad de recolectar: <i>suficiencia de vehículos</i> )	<b>Porcentaje</b>	<b>566%</b>
<b>Capacidad de recaudatoria</b> (Cobertura del costo del servicio por ingresos propios)	<b>Porcentaje</b>	<b>8.19%</b>
<b>Nivel de dependencia financiera</b> (Cobertura del servicio por subvención o aportes del presupuesto municipal)	<b>Porcentaje</b>	<b>50.06%</b>

 <p style="text-align: center;"><b>Realizado por:</b></p> <p style="text-align: center;">ANGEL VIDAL</p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>ANGEL MANUEL VIDAL</b> Encargado Departamento Manejo de Residuos</p>  <p style="text-align: center;">FIORDALISA BAEZ</p>	<p style="text-align: center;"><b>Revisado y aprobado por:</b></p> <p style="text-align: center;">Yanadi Leyba Gomez</p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>YANADI LEYBA GOMEZ</b> Alcaldesa</p> 
---	---

Encargado Departamento Tesorería

10/11/2017

<b>Terminos</b>
Cantidad de hogares del municipio (hogares)
Población del Municipio (habitantes)
Cobertura del servicio (Población atendida)
Generación per cápita de residuos(Kg/hab/día)
Combustible Salarios Intereses Amortizaciones Impuestos Alquileres de equipos Compra de equipos o vehículos Reparaciones y adquisiciones de piezas Materiales de limpieza Herramientos y equipos Subcontrataciones Capacitación Pago en destino final o estación de transferencia Otros egresos o gastos
Ingresos por cobro de tasa por servicio a usuarios Cobro de deudas Ingresos ejercicio anterior Otros Ingresos propios

Balance Económico del Servicio

Ingresos o aportes externos (donaciones, transferencias especiales)

Subvención o aportes desde el presupuesto municipal

Generación estimada de residuos (Ton/día)

Toneladas recolectadas (Ton/día)

Capacidad de los vehículos de recolección (Ton)

Capacidad de los vehículos de recolección ponderada (Ton)

Capacidad de recolección (Porcentaje de su generación de residuos que está en capacidad de recolectar: suficiencia de vehículos)

Costo Anual del Servicio

Costo anual del Servicio por tonelada recogida
Costo año percápita del servicio
Costo año por Hogar del servicio
Costo mes percápita del servicio
Costo mes por Hogar del servicio
Ingreso Propio Anual del Servicio
Ingreso anual propio del Servicio por tonelada recogida
Ingreso anual propio percápita del servicio
Ingresos anual propios de servicio por Hogar
Ingreso mes propio percápita del servicio
Ingreso mes propio por Hogar del servicio
Capacidad de recaudatoria (Cobertura del costo del servicio por ingresos propios)
Nivel de dependencia financiera (Cobertura del servicio por subvención o aportes del presupuesto municipal)

Concepto	Fuente de información
Conteo de los hogares localizados en el municipio, sin adicionar los hogares de los distritos municipales de su territorio	IX Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, Oficina Nacional de Estadística, en caso de no disponer será equivalente a cantidad de habitantes/3.5
Conteo de los habitantes localizados en el municipio, sin adicionar los hogares de los distritos municipales de su territorio	a) IX Censo Nacional de Población y Vivienda 2010, Oficina Nacional de Estadística, b) Proyecciones de población, c) otras fuentes verificables que disponga
Número de habitantes que reciben el servicio de recolección y transporte de residuos sólidos	Podrá ser determinado por la sumatoria de la población de los sectores y barrios del municipio que reciben el servicio, o en su defecto, si dispone de datos de cantidad de residuos recolectados, resultado de la división de ésta entre el ratio de generación per cápita de residuos (Residuos recolectados/Generación per cápita)
Índice que estima la cantidad de residuos que se produce por persona o habitante en el municipio	Si dispone del dato, podrá citar su fuente, en caso de no disponer, podrá utilizar según la cantidad de habitantes de su municipio, uno de los siguientes: Pequeño: 15.001 - 50.000 habitantes: <b>RSU 1</b> ; Pequeño: 15.001 - 50.000 habitantes: RSD 0.9; <b>RSU 1</b> ; Mediano: 50.001 - 300.000 habitantes: <b>RSU 1.1</b> ; Grande: 300.001 - 5.000.000 habitantes: <b>RSU 1.2</b>
Gastos que durante un año ha sido realizado el municipio en el servicio manejo de residuos sólidos, que incluye separación en la fuente, barrido o limpieza de vías, plazas, parques u otros espacios públicos, recolección y transporte de residuos, actividad de reciclaje y disposición final de los residuos	Ejecución presupuestaria
Ingresos por cobro de tasas, deudas u balances a favor de ejercicios anteriores, por concepto de algunas de las etapas o componentes del manejo de residuos sólidos	Registros e informes de recaudaciones y estados financieros

Monto económico que resulta de sustraer de los ingresos propios los costos incurridos en el servicio durante un año.	Fórmula automatizada
Ingresos o aportes que durante un año se ha recibido por concepto de donación o transferencia especial desde otras entidades públicas o privadas	Registros contables y financieros
Aporte que durante un año incurre el gobierno local para completar los costos que representa la prestación del servicio en todas sus fases o componentes	Fórmula automatizada
Cantidad de residuos sólidos que genera el municipio por día.	Puede obtener mediante estudio de caracterización de residuos; o estimación teórica resultado del producto de la población del municipio y el índice de generación per cápita de que se trate. <b>Fórmula automatizada</b>
Cantidad de residuos sólidos que recolecta el gobierno local por día.	Puede obtener mediante pesaje de los vehículos que transportan los residuos; o también mediante estimación de volumen de carga; o bien mediante identificación de los sectores que reciben el servicio asociando la población de estos con los índices de generación per cápita
Sumatoria de la capacidad de carga en toneladas de los vehículos de recolección y transporte de residuos que se encuentran en operación	Inventarios de vehículos de recolección y transporte de residuos
Sumatoria de la capacidad de carga en toneladas de los vehículos de recolección y transporte de residuos que se encuentran en operación, multiplicado por 1.5.	Fórmula automatizada
Porcentaje que expresa la relación entre la generación estimada del municipio y la capacidad de recolección ponderada de los vehículos de recolección	Fórmula automatizada
Representa la sumatorio o total de los gastos en los cuales incurrió el gobierno local para la prestación del servicio manejo de residuos en todos sus componentes o fases para un año	Fórmula automatizada

Resultado de la relación de los costes del servicio y la cantidad de residuos recolectadas para un año	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los costes del servicio para un año y la cantidad de habitantes	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los costes del servicio para un año y la cantidad de hogares	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los costes del servicio para un mes y la cantidad de habitantes	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los costes del servicio para un mes y la cantidad de hogares	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los ingresos del servicio para un año	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los ingresos del servicio para un año y la cantidad de residuos recolectadas	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los ingresos del servicio para un año y la cantidad de habitantes	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los ingresos del servicio para un año y la cantidad de hogares	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los ingresos del servicio para un mes y la cantidad de habitantes	Fórmula automatizada
Resultado de la relación de los ingresos del servicio para un mes y la cantidad de hogar	Fórmula automatizada
Porcentaje que expresa la relación de los ingresos propios del servicio para un año y la costos totales del servicio para un año	Fórmula automatizada
Porcentaje que expresa la relación de las subvenciones o aportes al servicio desde el presupuesto municipal para un año incurrido por el gobierno local adicional a los ingresos propios u otras aportes foráneos, y la costos totales del servicio para un año	Fórmula automatizada