

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

Fecha: (7/3/2025)

Con el objetivo de disponer de información precisa sobre los equipos de transporte necesarios para brindar un servicio de recolección efectivo a la población, hemos realizado un diagnóstico, "estimación por cálculo teórico" de la cantidad de residuos producidos en el municipio de Tenares.

Según el último informe de la Oficina Nacional de Estadística: "Tu Municipio en Cifras" Censo Nacional de Población y Vivienda, 2022. la población de Tenares es de 24,441 habitantes. Si aplicamos el método de cálculo establecido (Kg/hab/Día), tenemos el siguiente escenario:  $24,441 * 0.90 / 1000$ , resulta una generación de 22.0 Toneladas por Día de Residuos Sólidos Domésticos, equivalente a 22,00 Mts<sup>3</sup>.

| Población del Municipio /Distrito* | Indice de generación ** |                  | Residuos Sólidos Domiciliarios | Residuos Sólidos Urbanos |
|------------------------------------|-------------------------|------------------|--------------------------------|--------------------------|
|                                    | RSD (Kg/hab/día)        | RSU (Kg/hab/día) | TON/día                        | TON/día                  |
| 24,441                             | 0.9                     | 1                | 22.0                           | 24.4                     |

\* 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 0.76; RSU 1.01

*Grande:* 300.001 - 5.000.000 habitantes: RSD 0.9; RSU 1.2

**RSD:** Residuos Sólidos Domésticos

**RSU:** Residuos Sólidos Urbanos

Servicio de Manejo de Residuos Sólidos  
 04 de marzo, 2025

**INVENTARIO DE EQUIPOS DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS**

| FICHA | DESCRIPCIÓN           | Año  | MARCA   | CAPACIDAD | ESTADO<br>(En<br>operación<br>- En<br>reparación<br>- Sin uso) | TENENCIA<br>(propio -<br>alquilado -<br>prestado) | CHASIS                 | PLACA | CERRADO<br>/ ABIERTO<br>CON<br>LONA /<br>ABIERTO<br>SIN LONA |
|-------|-----------------------|------|---------|-----------|--|---|------------------------|-------|--|
| F-01  | Compactador<br>Blanco | NO   | Mach    | 3 TON     | Sin Uso  | Donado Por<br>La Liga                             | ZAPS8500000570899<br>8 | NO    | Cerrado  |
| F-02  | Piaggio Blanco        | 2002 | Porte   | 1 TON     | En<br>Operación  | Alquilado   | ZAPS85000000573360     | NO    | Abierto con<br>Lona  |
| F-03  | Camión Blanco         | 2006 | Izuzu   | 4 TON     | En<br>Operación  | Alquilado   | JAANKRE67010828        | NO    | Abierto con<br>Lona  |
| F-04  | Camión Blanco         | 2006 | Izuzu   | 4 TON     | En<br>Operación  | Alquilado   | JAAKR77E67010825       | NO    | Abierto con<br>Lona  |
| F-05  | Camión Blanco         | 2006 | Izuzu   | 4TON      | En<br>Operación  | Alquilado   | JAANKR77E6701082<br>9  | NO    | Abierto con<br>Lona  |
| F-06  | Camión Blanco         | 2006 | Hyunday | 4 TON     | En<br>Operación  | Alquilado   | JAANKR77E2710056<br>1  | NO    | Abierto con<br>Lona  |
| F-10  | Compactador<br>Blanco | NO   | Mach    | 3 TON     | Sin Uso  | Donado Por<br>La Liga                             | 1M2AU04CX9M0023<br>70  | NO    | Cerrado  |

AYUNTAMIENTO  
**TENARES**  
 LIMPIEZA & ORDEN

|      |                            |      |            |        |              |                    |                   |         |                  |
|------|----------------------------|------|------------|--------|--------------|--------------------|-------------------|---------|------------------|
| F-14 | Motoneta                   | 2021 | LX250ZH-13 | 250 ML | En Operación | Propio             | LLCLHMP04MP000169 | NO      | Abierto Con Lona |
| F-18 | Compactador Negro          | NO   | Mach       | 3 TON  | Sin Uso      | Donado Por La Liga | 1M2AB02CXCM008869 | NO      | Cerrado          |
| F-20 | Compactador Blanco y Verde | NO   | Mach       | 3 TON  | En Operación | Donado Por La Liga | LGDCM9163RH200053 | NO      | Cerrado          |
| F-21 | Compactador Blanco         | NO   | Mach       | 3 TON  | Sin Uso      | Donado Por La Liga | LGDCM91G7RH200051 | NO      | Cerrado          |
| F-22 | Camión Blanco              | 2023 | Hyunday    | 3 TON  | En Operación | Alquilado          | KMCGK17FPPC362450 | S022988 | Abierto con Lona |
| F-23 | Camión Blanco              | 2023 | Hyunday    | 3 TON  | En Operación | Alquilado          | KMCGK17FPPC362448 | S022980 | Abierto con Lona |
| F-24 | Camión Blanco              | 2023 | Hyunday    | 3 TON  | En Operación | Alquilado          | KMCGK17FPPC362449 | S022379 | Abierto con Lona |
| F-25 | blanco Camión compactador  | 2022 | XCMG       | 3 TON  | En Operación | Propio             | LC1HHGBDON0040026 | L452324 | Cerrado          |

  
 Ayuntamiento Municipal de Tenares  
 Departamento de Aseo Urbano y Limpieza  
 Director De Aseo Urbano