

**SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS**

Informe 2017

Fecha emisión : 09/02/2018

**A. INFORMACIÓN GENERAL**

Departament LA LIBERTAD Provincia TRUJILLO Distrit LAREDO  
 Alcalde: JAVIER ANDRES RODRIGUEZ VASQUEZ  
 Dirección: JR. REFORMA N° 360  
 Responsable del área de limpieza ODAR IBAÑEZ ESPINOLA  
 Área o Gerencia : DEPARTAMENTO DE GESTION AMBIENTAL  
 Teléfono : 044435519 Fax : --- E-mail alenetemg@gmail.com  
 Población Urbana: 24377 Fuente: INEI  
 Poblacion Rural: 8448 Fuente: INEI  
 Tipo de Municipalidad: Distrital Clasificación de la municipalidad (PMM- CPB

**A1. INSTRUMENTO DE GESTIÓN**

El municipio cuenta con un plan de gestión de residuos sólidos aprobado mediante ordenanza municipal 015 - 2016 - CM/MDL aprobado en el año 2016 y que tiene una duración de 5 años.

El responsable de la elaboración e implementación del plan de gestión de residuos sólidos es la comisión ambiental o equipo técnico liderado por Sandra Jaquelin Galvez Garcia del área o gerencia de Departamento de Gestion Ambiental.

**A2. ESTUDIO DE CARACTERIZACIÓN**

El municipio cuenta con estudio de caracterización aprobado el año 2015.

El número de muestra obtenida es de 70 viviendas.

La generación per cápita de residuos sólidos municipales es de 0.53 kg./hab./día y la de residuos domiciliarios es de 0.50 kg./hab./día.

La densidad promedio de los residuos sólidos domiciliarios sin compactar es de 160.04 kg/m3.

La composición de residuos sólidos domiciliarios es:

Tipo de residuo	Porcentaj
Materia orgánica	52.8 %
Madera, follaje	1.72 %
Papel	2.62 %
Cartón	2.99 %
Vidrio	4.78 %
Plástico PET	3.1 %
Plástico duro	1.75 %
Bolsas	6.32 %
Metales	1.42 %
Telas, textiles	1.41 %



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE LAREDO  
 V° B°  
 GERENCIA MUNICIPAL  
 Lic. Geofhana V. Guzmán Rivera  
 GERENTE MUNICIPAL



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE LAREDO  
 V° B°  
 MEDIO AMBIENTE  
 Ing. Sandra Jaquelin Galvez Garcia  
 JEFE DPTO MEDIO AMBIENTE

Tipo de residuo	Porcentaj
Pilas	0.06 %
Caucho, cuero, jebe	1.2 %
Restos de medicinas, focos	0.32 %
Residuos sanitarios	7.89 %
Material inerte	9.6 %
Tetrabrik	1.24 %
Otros	0.78 %



MUNICIPALIDAD DISTRITAL  
DE LAREDO  
Geoliana V. Guzmán Rivera  
GERENTE MUNICIPAL



MUNICIPALIDAD DISTRITAL  
DE LAREDO  
Ing. Sandra Jaquelin Calvez Garcia  
JEFE DEPTO. MEDIO AMBIENTE

### A3. PROGRAMA DE SEGREGACIÓN

El municipio cuenta con programa de segregación aprobado mediante decreto de alcaldía con número 14 - 2017 - MDL en el año 2017.

El municipio trabaja con 2949 viviendas, que corresponden a 11796 habitantes.

El responsable del programa de segregación es FRANKLIN JAMYS AGUILAR VENTURA cuyo cargo es ASISTENTE DEL DEPARTAMENTO DE GESTION AMBIENTAL y número de telefono/celular 948264862.

### B. INFORMACIÓN BÁSICA DEL MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS

El municipio cuenta con servicio de limpieza pública.

El costo total del servicio es de S/. 644268.

El ingreso anual para la prestación del servicio es de S/. 285512.76.

### B1. RECOLECCIÓN

El municipio cuenta con servicio de recolección domiciliaria.

La administración del servicio es: Directa.

Los residuos recolectados son del tipo: Municipales : Domiciliarios Comerciales Via Pública . No Municipales : .

La recolección de residuos se realiza: Diario, interdiario y semanal.

La cantidad de residuos sólidos recolectados es de: 728 toneladas/mes.

Se brinda el servicio al 80% de la población Urbana y 30% de la población Rural.

Personal operativo empleado para las labores de recolección 12 personas.

Las unidades móviles utilizadas son:

Unidad móvil	Cantidad
Compactadora	2

### B2. RECOLECCIÓN SELECTIVA

El municipio cuenta con servicio de recolección selectiva.

La administración del servicio es: Mixta.

La organización de recicladores formalizados u otros encargados del servicio son: Asociacion de Recicladores de Laredo.

El encargado de brindar el servicio es: Municipalidad y Recicladores.

La recolección selectiva de residuos se realiza: Diario.

Personal operativo empleado para las labores de recolección selectiva es de 2 personas.

Las unidades móviles utilizadas son:

Unidad móvil	Cantidad
Camión baranda	1

### B3. BARRIDO DE CALLES

El municipio cuenta con servicio de barrido de calles.

La administración del servicio es: Directa.

El barrido de calles se realiza: Diario.

El recorrido estimado es de: 11 kilómetros lineales.

Personal operativo empleado para las labores de barrido de calles es de 8 personas.

Los implementos utilizados son:

Implemento	Cantidad
Tachos que utiliza el barredor	8
Escobas	80
Rastrillos	80
Recogedores	80
Tachos de basura en vía pública	12

### B4. PLANTA DE TRATAMIENTO

El municipio No cuenta con planta de tratamiento.

### B5. TRANSPORTE

El municipio cuenta con servicio de transporte.

La administración del servicio es: Directa.

### B6. TRANSFERENCIA

El municipio No cuenta con servicio de transferencia.

### B7. DISPOSICIÓN FINAL

El municipio cuenta con servicio de disposición final.

La administración del servicio es: Directa.

El tipo de disposición final es: Botadero.

El lugar de disposición final se encuentra en: SECTOR SAN CARLOS.

Las coordenadas geográficas UTM WGS84 son Norte: 9107552 Este: 7267882.

La cantidad de residuos que se dispone es de: 25 toneladas/día.

El área del lugar de disposición final tiene: 33000m<sup>2</sup>.

Personal operativo empleado para las labores de disposición final 0 personas.

### C. EDUCACIÓN AMBIENTAL

El municipio realizó acciones de educación y/o capacitación ambiental.

La capacitación se realizó en el año 2017.

Se capacitaron a 11796 personas.

Taller de Campaña: Taller Conferencia Otros.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL  
DE LAREDO

Lic. Geoliana V. Guzmán Rivera  
GERENTE MUNICIPAL



MUNICIPALIDAD DISTRITAL  
DE LAREDO

Ing. Sandra Jaquelin Gálvez García  
JEFE OFICINA MEDIO AMBIENTE