



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



# SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

Informe Anual 2011

## A. INFORMACION GENERAL

Región: **La Libertad** Provincia: **Trujillo** Distrito: **Laredo**

Dirección: **JR. REFORMA Nº 360**

Alcalde: **MIGUEL ORLANDO CHAVEZ CASTRO**

Responsable del Área de Limpieza Pública: **FRANCISCO JAVIER OBANDO CAMPOS**

Teléfono: **(044)435519**

Fax: **(044)435519**

E-mail: **munilaredo301132@gmail.com**

Población Urbana: **24377** Hab. Población Rural: **8448** Hab.

El municipio cuenta con un Plan de Gestión de Residuos Sólidos con documento **ORDENANZA MUNICIPAL Nº 012-2011-MDL** aprobado en el año **2011**

## B. INFORMACION BASICA DEL MANEJO DE LOS RESIDUOS SOLIDOS

La Municipalidad **Si** cuenta con un Servicio de Limpieza Pública

La administración del Servicio es: **Directa**

Los Procesos u operaciones realizadas por el servicio de Limpieza Pública son:

- **Recolección Domiciliaria por administración Directa**
- **Barrido de Calles por administración Directa**
- **Recolección Selectiva por administración Directa**
- **Disposición Final por administración Directa**

## B1. RECOLECCION

**Tipo de residuos sólidos recolectados por el servicio municipal:**

Residuos Municipales:

- **Residuos Domiciliarios**
- **Residuos de comercios**
- **Residuos de vías públicas**

Residuos No Municipales:

- **Desmonte**

**Diariamente** se realiza la recolección de residuos sólidos

La cantidad de residuos sólidos recolectados semanalmente es de: **140.00 Toneladas**

Se brinda el servicio de recolección al **100.00%** de la población urbana y al **70.00%** de la población rural.

### Unidades de recolección

<b>Compactadora</b>	1	<b>Cargador Frontal</b>	0
<b>Camión Baranda</b>	0	<b>Triciclo</b>	0
<b>Volquete</b>	1	<b>Motocar</b>	0

El Personal operativo empleado para las labores de Recolección es de **6** Personas

## B2. RECOLECCION SELECTIVA

Mensualmente se recogen **3.00** Kilogramos de residuos sólidos de manera selectiva.

Productos recuperados del proceso de recolección selectiva al mes

<b>Material orgánico</b>	52.21	<b>Metales</b>	2.22
<b>Papel, cartón</b>	9.52	<b>Vidrio</b>	4.29
<b>Plástico</b>	7.59	<b>Otros materiales</b>	24.27

Personal operativo empleado para las labores de recolección selectiva: **3** Personas

## B3. BARRIDO DE CALLES

Se recolectan aproximadamente **3.00 toneladas** de residuos sólidos

El servicio de barrido de calles cubre una superficie estimada de **8.60 kilómetros lineales**

Infraestructura y equipamiento del área de transferencia de residuos sólidos:

<b>Tachos de Barrido</b>	6	<b>Vehículos de transporte de personal</b>	0
<b>Escobas</b>	72	<b>Puntos de Acopio</b>	0

El Personal operativo empleado para las labores de barrido es de **5** Personas

## B5. TRATAMIENTO

El área destinada para las labores de tratamiento es de metros cuadrados.

Infraestructura y equipamiento del área de tratamiento

<b>Caseta de ingreso</b>		<b>Faja Transportadora</b>	
<b>Balanza</b>		<b>Máquina de prensado</b>	
<b>Carretillas</b>		<b>Areas de almacenamiento</b>	
<b>Máquina de picado</b>		<b>Pilas de compostaje</b>	

Personal operativo empleado para las labores de tratamiento: Personas

## B6. DISPOSICION FINAL

La municipalidad realiza la disposición final de sus residuos sólidos a través de un **Botadero**

El **Botadero Sí** está ubicado en su jurisdicción

Diariamente se disponen **17.00 toneladas** de residuos sólidos:

El área de disposición final tiene una extensión estimada de **70000.00** metros cuadrados

Infraestructura y equipamiento del área de disposición final:

<b>Caseta de Ingreso</b>	<input type="text" value="0"/>	<b>Cargador oruga</b>	<input type="text" value="0"/>
<b>Balanza</b>	<input type="text" value="0"/>	<b>Carretillas</b>	<input type="text" value="0"/>
<b>Cargador frontal</b>	<input type="text" value="0"/>		

El Personal operativo empleado para las labores de Disposición Final es de **0** Personas

---

## C. ASPECTOS ECONOMICOS Y FINANCIEROS - 2011

El Costo total del Servicio de limpieza pública asciende a S/. **252500.00** Nuevos Soles

Los Ingresos anuales por concepto de limpieza pública ascienden a S/. **126960.27** Nuevos Soles

El Nivel de morosidad por el pago del servicio de limpieza pública se estima en **69.00 %**

---

## D. EDUCACION AMBIENTAL Y FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

Si se han desarrollado acciones de capacitación del personal de limpieza pública en el último año **con una duración de 2 Horas**

Durante el año 2011, la municipalidad **Si** ha realizado acciones de sensibilización y educación a la población en residuos sólidos beneficiando a **550** Personas