

SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

Informe 2016

Fecha emisión : 23/06/2017

A. INFORMACIÓN GENERAL

Departament LA LIBERTAD Provincia TRUJILLO Distrit TRUJILLO
 Alcalde: MG ELIDIO ESPINOZA QUISPE
 Dirección: JR. DIEGO DE ALMAGRO N° 525
 Responsable del área de limpieza LIC. ENRIQUE ESPINOZA ESTRADA
 Área o Gerencia : SERVICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL DE TRUJILLO
 Teléfono : 484240 Fax : 261122 E-mail sialtrujillo@gmail.com
 Población Urbana: 291379 Fuente: INEI
 Poblacion Rural: 169 Fuente: INEI
 Tipo de Municipalidad: Provincial Clasificación de la municipalidad (PMM- CPA

SERVICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL DE TRUJILLO
 S.E.G.A.T.
 GÉSAR FERNANDO DÍAZ ALARCÓN
 Gerente General

A1. INSTRUMENTO DE GESTIÓN

El municipio cuenta con un plan de gestión de residuos sólidos aprobado mediante ordenanza municipal 025 - 2016 - MPT 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 ARQ FERNANDO DIAZ ALARCON del área o gerencia de SERVICIO DE GESTION AMBIENTAL DE TRUJILLO.

A2. ESTUDIO DE CARACTERIZACIÓN

El municipio cuenta con estudio de caracterización aprobado el año 2016.

El número de muestra obtenida es de 98 viviendas.

La generación per cápita de residuos sólidos municipales es de 0.91 kg./hab./día y la de residuos domiciliarios es de 0.511 kg./hab./día.

La densidad promedio de los residuos sólidos domiciliarios sin compactar es de 250.36 kg/m3.

La composición de residuos sólidos domiciliarios es:

Tipo de residuo	Porcentaj
Materia orgánica	57.16 %
Madera, follaje	0.36 %
Papel	3.94 %
Cartón	1.76 %
Vidrio	3.79 %
Plástico PET	3.84 %
Plástico duro	1.74 %
Bolsas	5.79 %
Metales	0.77 %

SERVICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL DE TRUJILLO
 S.E.G.A.T.
 ELIDIO ESPINOZA QUISPE
 ALCALDE

Tipo de residuo	Porcentaj
Telas, textiles	0.98 %
Pilas	0.23 %
Caucho, cuero, jebe	0.74 %
Restos de medicinas, focos	0.23 %
Residuos sanitarios	10.24 %
Material inerte	2.86 %
Tetrabrik	0.29 %
Otros	5.28 %

PROGRAMA DE SEGREGACIÓN

El municipio cuenta con programa de segregación aprobado mediante decreto de alcaldía con número 10 - 2016 - MPT en el año 2016.

El municipio trabaja con 23050 viviendas, que corresponden a 92200 habitantes.

El responsable del programa de segregación es Ing. Danny Mejía Pardo cuyo cargo es SUBGERENTE DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL y número de telefono/celular 948163980.

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/. 16180000.

El ingreso anual para la prestación del servicio es de S/. 14769255.6.

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 Vía Pública . No Municipales : Construcciones .

La recolección de residuos se realiza: Diario.

La cantidad de residuos sólidos recolectados es de: 10000 toneladas.

Se brinda el servicio al 100% de la población Urbana.

Personal operativo empleado para las labores de recolección 80 personas.

Las unidades móviles utilizadas son:

Unidad móvil	Cantidad
Compactadora	10
Camión baranda	2
Volquete	3
Cargador frontal	1
Motocar	6

B2. RECOLECCIÓN SELECTIVA

El municipio cuenta con servicio de recolección selectiva.

La administración del servicio es: Directa.

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

La recolección selectiva de residuos se realiza: Semanal.

Personal operativo empleado para las labores de recolección selectiva es de 11 personas.

Las unidades móviles utilizadas son:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TRUJILLO
 GERENTE GENERAL
 Sr. CÉSAR FERNANDO BAZ ALARCÓN

ALCALDE
 Sr. ELIDIO ESPINOZA QUISPE



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: 515 kilómetros lineales.

Personal operativo empleado para las labores de barrido de calles es de 359 personas.

Los implementos utilizados son:

Implemento	Cantidad
Tachos que utiliza el barredor	360
Escobas	4360
Recogedores	2500
Sistemas de barrido mecánico	1
Tachos de basura en vía pública	1400
Otros	440



 SERVICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL DE TRUJILLO
 S.E.G.A.T.
 Av. CÉSAR FERNANDO DÍAZ ALARCÓN
 Gerente General

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: EL MILAGRO.

Las coordenadas geográficas UTM WGS84 son Norte: 0 Este: 0.

La cantidad de residuos que se dispone es de: 1500 toneladas/día.

El área del lugar de disposición final tiene: 520000m².

Personal operativo empleado para las labores de disposición final 5 personas.

Instalación	Cantidad
Caseta de ingreso	1

Máquina o Equipo	Cantidad
Cargador oruga	1
Carretillas	2



 ELIDIO ESPINOZA QUISPE
 ALCALDE
 Municipalidad Provincial de Trujillo
 ALCALDÍA

C. EDUCACIÓN AMBIENTAL

El municipio realizó acciones de educación y/o capacitación ambiental.
La capacitación se realizó en el año 2016.
Se capacitaron a 20713 personas.
Taller de Campaña: Taller Pasacalle Feria Seminario Seminario Otros.

SERVICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL DE TRUJILLO
SE GAT
Arq. CÉSAR FERNANDO DÍAZ ALARCÓN
Gerente General



ELIDIO ESPINOZA QUESPE
ALCALDE

PROYECTO
MUNICIPALIDAD DE TRUJILLO

