

2261

2011

03

11920

11

021

INFORME DE OPERADOR DE RESIDUOS SÓLIDOS - ENERO 2011

1.0 DATOS GENERALES - Marque según corresponda: EPS-RS  EC-RS   
 Municipalidad Distrital   
 Municipalidad Provincial

Razón social y siglas/ nombre: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA ESPERANZA - MDE

N° Registro y Fecha de Vcto.	Ley de creación	N° Autorización Municipal
----	LEY N° 15418	----

1.1 DIRECCION:

Av. [ ] Jr. [X] Calle [ ] CARLOS MARÍA DE ALVEAR N° 999  
 Urbanización /Localidad: SECTOR CENTRAL Distrito: LA ESPERANZA  
 Provincia: TRUJILLO Departamento: LA LIBERTAD C. Postal: ----  
 N° RUC: 20164091547 E-MAIL: mde@munilaesperanza.gob.pe Teléfono(s): 272478  
 Representante Legal: Ing. DANIEL MARCELO JACINTO D.N.I./L.E.: 17979009  
 Ingeniero Sanitario: ---- C.I.P.: ----

2.0 TIPO DE SERVICIO

2.1 Transporte

Número de vehículos	Capacidad prom. del vehículo (TM)	Origen de los residuos	Destino final
NUEVE (09)	5.5	MD, MC y ML	BOTADERO MUNICIPAL CONTROLADO "EL MILAGRO"

2.2. Estación de Transferencia

Nombre	Tipo de Infraestructura	Capacidad	Tipo de Residuo (1)	Frecuencia de viajes al día	Destino final (2)
----	----	----	----	----	----

2.3. Tratamiento

Nombre	Capacidad (TM/mes)	Tipo de Residuo (1)	Proceso del Tratamiento	Disposicion final del Residuo tratado
----	----	----	----	----

2.4 Disposición Final

Nombre	Método	Tipo de Residuo (1)	Volumen de Residuos recepcionados (TM)	Vida útil remanente estimada
BOTADERO MUNICIPAL CONTROLADO "EL MILAGRO"	- SISTEMA POR AREA DE PLANO INCLINADO - MÉTODO DE TALUD	MD, MC y ML	83.264 TM/DIA	AÑO 2,015

3.0 CARACTERISTICAS DEL RESIDUO (Utilizar un formulario por cada residuo)

3.1 AMBITO DE GESTION:

a) Municipal  b) No Municipal  c) Tipo de residuo (1): \_\_\_\_\_

3.2 PARA EL CASO DE RESIDUO NO MUNICIPAL

a) Fuente de Generación

Razón social de la Fuente Generadora	Ubicación
----	----

b) Para el caso de Residuo No Peligroso

Descripción del residuo	Volumen total (TM/mes)
----	----

c) Para el caso de Residuo Peligroso

Descripción del residuo: \_\_\_\_\_

Características del envase

Recipiente (Especifique la forma)	Material	Volumen (TM)	N° de Recipientes
----	----	----	----



INFORME DE OPERADOR DE RESIDUOS SÓLIDOS - ENERO 2011

**Peligrosidad (Marque con una "X" donde corresponda):**

a) Auto combustibilidad       b) Reactividad       c) Patogenicidad       d) Explosividad

e) Toxicidad       f) Corrosividad       g) Radiactividad       h) Otros \_\_\_\_\_

**3.3. RESIDUO MUNICIPAL - Volumen Total (TM/mes)**

Domiciliario	Comercial (Mercados, restaurantes, etc)	Limpieza de espacios públicos	Otras actividades
2,332.098	55.754	30.974	162.356

**4.0 PERSONAL DE LA EMPRESA DE RESIDUOS SOLIDOS**

Tipo de Servicio	Descripción del trabajo	Nº de personal	Riesgos a los que se exponen	Medidas de seguridad adoptadas
1. Recolección y Transporte	- MÉTODO DE PUERTA A PUERTA - METODO DE PUNTO FIJO	44	accidentes por caídas, cortes, golpes, etc.	Uniformes, gorros, guantes, mascarillas, botas, etc.
2. Transferencia	----	----	----	----
3. Tratamiento	----	----	----	----
4. Disposición Final	----	----	----	----
5. Comercialización	----	----	----	----

**5.0 EMPRESA COMERCIALIZADORA DE RESIDUOS SOLIDOS**

**5.1 RESIDUOS SOLIDOS QUE SE COMERCIALIZEN O INTERCAMBIEN**

Volumen (TM/mes)	Características específicas	Operaciones de Acondicionamiento (3)	Flujo del residuo (4)	
			Origen	Destino
----	----	----	----	----

**5.2 DEL PERSONAL DE LA EC-RS**

Tipo de Servicio	Descripción del Trabajo	Nº de personal en el puesto	Riesgos a los que se exponen	Medidas de Seguridad adoptadas
----	----	----	----	----
----	----	----	----	----
----	----	----	----	----
----	----	----	----	----

Notas: A este Informe de Operación se debe anexar la información que se considere útil, lo cual incluye registros fotográficos.

- (1) **NO MUNICIPALES**
- ES = Establecimiento de Atención de Salud
  - ES-P = Establecimiento de Salud - PELIGROSO
  - IN = Industrial
  - IN-P = Industrial - PELIGROSO
  - CO = Construcción
  - MUNICIPALES**
  - MD = Municipal Domiciliario
  - ML = Municipal Limpieza Pública
  - CO-P = Construcción - PELIGROSO
  - AG = Agropecuario
  - AG-P = Agropecuario - PELIGROSO
  - IE = Instalaciones o Actividades Especiales
  - IE-P = Instalaciones o Actividades Especiales PELIGROSO
  - MC = Municipal Comercial

GESTION MUNICIPAL : PARA CADA DISTRITO UTILIZAR UN FORMULARIO.  
 GESTION NO MUNICIPAL : PARA CADA TIPO DE RESIDUO UTILIZAR UN FORMULARIO.

Firma y sello del Responsable del área Técnica:  
**DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS Y MEDIO AMBIENTE**

Nombres y Apellidos:  
**RAÚL ARAYA NEYRA**

Profesión:  
**INGENIERO QUÍMICO**

Nº de Colegiatura:  
**CIP Nº 59335**

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA ESPERANZA  
  
**Ing. RAÚL ARAYA NEYRA**  
 Director de Servicios Públicos y Medio Ambiente

SERVICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL DE TRUJILLO

Reg. y trámite documentario	Año	Folio
2261	2011	05
EXP.....		

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TRUJILLO

REG. Y TRÁMITE DOCUMENTARIO FOLIADORES	AÑO	FOLIOS
11920	11	04
EXP.....		

INFORME DE OPERADOR DE RESIDUOS SÓLIDOS – FEBRERO 2011

1.0 DATOS GENERALES – Marque según corresponda: EPS-RS  EC-RS   
Municipalidad Distrital   
Municipalidad Provincial

Razón social y siglas/ nombre: **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA ESPERANZA - MDE**

N° Registro y Fecha de Vcto.	Ley de creación	N° Autorización Municipal
----	LEY N° 15418	----

1.1 DIRECCION:  
Av. [ ] Jr. [X] Calle [ ] **CARLOS MARÍA DE ALVEAR** N° 999  
Urbanización /Localidad: **SECTOR CENTRAL** Distrito: **LA ESPERANZA**  
Provincia: **TRUJILLO** Departamento: **LA LIBERTAD** C. Postal: ----  
N° RUC: **20164091547** E-MAIL: **mde@munilaesperanza.gob.pe** Teléfono(s): **272478**  
Representante Legal: **Ing. DANIEL MARCELO JACINTO** D.N.I./L.E.: **17979009**  
Ingeniero Sanitario: ---- C.I.P.: ----

2.0 TIPO DE SERVICIO  
2.1 Transporte

Número de vehículos	Capacidad prom. del vehículo (TM)	Origen de los residuos	Destino final
NUEVE (09)	5.5	MD, MC y ML	BOTADERO MUNICIPAL CONTROLADO "EL MILAGRO"

2.2. Estación de Transferencia

Nombre	Tipo de Infraestructura	Capacidad	Tipo de Residuo (1)	Frecuencia de viajes al día	Destino final (2)
----	----	----	----	----	----

2.3. Tratamiento

Nombre	Capacidad (TM/mes)	Tipo de Residuo (1)	Proceso del Tratamiento	Disposicion final del Residuo tratado
----	----	----	----	----

2.4 Disposición Final

Nombre	Método	Tipo de Residuo (1)	Volumen de Residuos recepcionados (TM)	Vida útil remanente estimada
BOTADERO MUNICIPAL CONTROLADO "EL MILAGRO"	- SISTEMA POR AREA DE PLANO INCLINADO - MÉTODO DE TALUD	MD, MC y ML	80.433 TM/DIA	AÑO 2,015

3.0 CARACTERISTICAS DEL RESIDUO (Utilizar un formulario por cada residuo)

3.1 AMBITO DE GESTION:  
a) Municipal  b) No Municipal  c) Tipo de residuo (1): \_\_\_\_\_

3.2 PARA EL CASO DE RESIDUO NO MUNICIPAL

a) Fuente de Generación

Razón social de la Fuente Generadora	Ubicación
----	----

b) Para el caso de Residuo No Peligroso

Descripción del residuo	Volumen total (TM/mes)
----	----

c) Para el caso de Residuo Peligroso

Descripción del residuo: \_\_\_\_\_

Características del envase

Recipiente (Especifique la forma)	Material	Volumen (TM)	N° de Recipientes
----	----	----	----



SERVICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL DE TRUJILLO

Reg. y trámite documentario: 2261

Año: 2011

Folio: 06

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TRUJILLO

REG. Y TRÁMITE DOCUMENTARIO FOLIADORES: 11920

AÑO: 11

FOLIOS: 05

EXP.:

INFORME DE OPERADOR DE RESIDUOS SÓLIDOS - FEBRERO 2011

**Peligrosidad (Marque con una "X" donde corresponda):**

a) Auto combustibilidad       b) Reactividad       c) Patogenicidad       d) Explosividad

e) Toxicidad       f) Corrosividad       g) Radiactividad       h) Otros \_\_\_\_\_

**3.3. RESIDUO MUNICIPAL – Volumen Total (TM/mes)**

Domiciliario	Comercial (Mercados, restaurantes, etc)	Limpieza de espacios públicos	Otras actividades
2,106.413	50.358	27.977	146.645

**4.0 PERSONAL DE LA EMPRESA DE RESIDUOS SÓLIDOS**

Tipo de Servicio	Descripción del trabajo	N° de personal	Riesgos a los que se exponen	Medidas de seguridad adoptadas
1. Recolección y Transporte	- MÉTODO DE PUERTA A PUERTA - METODO DE PUNTO FIJO	44	accidentes por caídas, cortes, golpes, etc.	Uniformes, gorros, guantes, mascarillas, botas, etc.
2. Transferencia	----	----	----	----
3. Tratamiento	----	----	----	----
4. Disposición Final	----	----	----	----
5. Comercialización	----	----	----	----

**5.0 EMPRESA COMERCIALIZADORA DE RESIDUOS SÓLIDOS**

**5.1 RESIDUOS SÓLIDOS QUE SE COMERCIALIZEN O INTERCAMBIEN**

Volumen (TM/mes)	Características específicas	Operaciones de Acondicionamiento (3)	Flujo del residuo (4)	
			Origen	Destino
----	----	----	----	----

**5.2 DEL PERSONAL DE LA EC-RS**

Tipo de Servicio	Descripción del Trabajo	N° de personal en el puesto	Riesgos a los que se exponen	Medidas de Seguridad adoptadas
----	----	----	----	----
----	----	----	----	----
----	----	----	----	----
----	----	----	----	----

Notas: A este Informe de Operación se debe anexar la información que se considere útil, lo cual incluye registros fotográficos.

- (1) **NO MUNICIPALES**
- ES = Establecimiento de Atención de Salud  
 ES-P = Establecimiento de Salud – PELIGROSO  
 IN = Industrial  
 IN-P = Industrial – PELIGROSO  
 CO = Construcción  
 IE = Instalaciones o Actividades Especiales  
 IE-P = Instalaciones o Actividades Especiales PELIGROSO
- MUNICIPALES**
- MD = Municipal Domiciliario  
 ML = Municipal Limpieza Pública  
 CO-P = Construcción - PELIGROSO  
 AG = Agropecuario  
 AG-P = Agropecuario - PELIGROSO  
 MC = Municipal Comercial

GESTION MUNICIPAL : PARA CADA DISTRITO UTILIZAR UN FORMULARIO.  
 GESTION NO MUNICIPAL : PARA CADA TIPO DE RESIDUO UTILIZAR UN FORMULARIO.

Firma y sello del Responsable del área Técnica:  
**DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS Y MEDIO AMBIENTE**

Nombres y Apellidos:  
**RAÚL ARAYA NEYRA**

Profesión:  
**INGENIERO QUÍMICO**

N° de Colegiatura:  
**CIP N° 59335**

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA ESPERANZA

Ing. RAÚL ARAYA NEYRA  
 Director de Servicios Públicos y Medio Ambiente

NO DATOS GENERALES - Marque según corresponda:  MUNICIPALIDAD DISTRITAL  MUNICIPALIDAD PROVINCIAL

Razón social y siglas/ nombre: **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA ESPERANZA - MDE**

N° Registro y Fecha de Vcto. ----	Ley de creación <b>LEY N° 15418</b>	N° Autorización Municipal ----
--------------------------------------	--	-----------------------------------

**1.1 DIRECCION:**  
 Av. [ ] Jr. [X] Calle [ ] **CARLOS MARÍA DE ALVEAR** N° 999  
 Urbanización /Localidad: **SECTOR CENTRAL** Distrito: **LA ESPERANZA**  
 Provincia: **TRUJILLO** Departamento: **LA LIBERTAD** C. Postal: ----  
 N° RUC: **20164091547** E-MAIL: **mde@munilaesperanza.gob.pe** Teléfono(s): **272478**  
 Representante Legal: **Ing. DANIEL MARCELO JACINTO** D.N.I./L.E.: **17979009**  
 Ingeniero Sanitario: ---- C.I.P.: ----

**2.0 TIPO DE SERVICIO**

**2.1 Transporte**

Número de vehículos	Capacidad prom. del vehículo (TM)	Origen de los residuos	Destino final
<b>NUEVE (09)</b>	<b>5.5</b>	<b>MD, MC y ML</b>	<b>BOTADERO MUNICIPAL CONTROLADO "EL MILAGRO"</b>

**2.2. Estación de Transferencia**

Nombre	Tipo de Infraestructura	Capacidad	Tipo de Residuo (1)	Frecuencia de viajes al día	Destino final (2)
----	----	----	----	----	----

**2.3. Tratamiento**

Nombre	Capacidad (TM/mes)	Tipo de Residuo (1)	Proceso del Tratamiento	Disposicion final del Residuo tratado
----	----	----	----	----

**2.4 Disposición Final**

Nombre	Método	Tipo de Residuo (1)	Volumen de Residuos recepcionados (TM)	Vida útil remanente estimada
<b>BOTADERO MUNICIPAL CONTROLADO "EL MILAGRO"</b>	<b>- SISTEMA POR AREA DE PLANO INCLINADO - MÉTODO DE TALUD</b>	<b>MD, MC y ML</b>	<b>83.264 TM/DIA</b>	<b>AÑO 2,015</b>

**3.0 CARACTERISTICAS DEL RESIDUO (Utilizar un formulario por cada residuo)**

**3.1 AMBITO DE GESTION:**  
 a) Municipal  b) No Municipal  c) Tipo de residuo (1): \_\_\_\_\_

**3.2 PARA EL CASO DE RESIDUO NO MUNICIPAL**

a) Fuente de Generación

Razón social de la Fuente Generadora	Ubicación
----	----

b) Para el caso de Residuo No Peligroso

Descripción del residuo	Volumen total (TM/mes)
----	----

c) Para el caso de Residuo Peligroso

Descripción del residuo: \_\_\_\_\_

**Características del envase**

Recipiente (Especifique la forma)	Material	Volumen (TM)	N° de Recipientes
----	----	----	----



SERVICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL DE TRUJILLO

Reg. y trámite documentario  
 7261  
 Año 2011  
 Folio 08  
 EXP. MARZO 2011

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TRUJILLO  
 REG. Y TRÁMITE DOCUMENTARIO  
 FOLIADORES  
 AÑO 11  
 FOLIOS 07  
 EXP. 11920

INFORME DE OPERADOR DE RESIDUOS SÓLIDOS – MARZO 2011

**Peligrosidad (Marque con una "X" donde corresponda):**

a) Auto combustibilidad       b) Reactividad       c) Patogenicidad       d) Explosividad

e) Toxicidad       f) Corrosividad       g) Radiactividad       h) Otros \_\_\_\_\_

**3.3. RESIDUO MUNICIPAL – Volumen Total (TM/mes)**

Domiciliario	Comercial (Mercados, restaurantes, etc)	Limpieza de espacios públicos	Otras actividades
2.332.098	55.754	30.974	162.356

**4.0 PERSONAL DE LA EMPRESA DE RESIDUOS SOLIDOS**

Tipo de Servicio	Descripción del trabajo	Nº de personal	Riesgos a los que se exponen	Medidas de seguridad adoptadas
1. Recolección y Transporte	- MÉTODO DE PUERTA A PUERTA - METODO DE PUNTO FIJO	44	accidentes por caídas, cortes, golpes, etc.	Uniformes, gorros, guantes, mascarillas, botas, etc.
2. Transferencia	----	----	----	----
3. Tratamiento	----	----	----	----
4. Disposición Final	----	----	----	----
5. Comercialización	----	----	----	----

**5.0 EMPRESA COMERCIALIZADORA DE RESIDUOS SOLIDOS**

**5.1 RESIDUOS SOLIDOS QUE SE COMERCIALIZEN O INTERCAMBIEN**

Volumen (TM/mes)	Características específicas	Operaciones de Acondicionamiento (3)	Flujo del residuo (4)	
			Origen	Destino
----	----	----	----	----

**5.2 DEL PERSONAL DE LA EC-RS**

Tipo de Servicio	Descripción del Trabajo	Nº de personal en el puesto	Riesgos a los que se exponen	Medidas de Seguridad adoptadas
----	----	----	----	----
----	----	----	----	----
----	----	----	----	----
----	----	----	----	----

Notas: A este Informe de Operación se debe anexar la información que se considere útil, lo cual incluye registros fotográficos.

- (1) **NO MUNICIPALES**
- ES = Establecimiento de Atención de Salud
  - ES-P = Establecimiento de Salud – PELIGROSO
  - IN = Industrial
  - IN-P = Industrial – PELIGROSO
  - CO = Construcción
- MUNICIPALES**
- MD = Municipal Domiciliario
  - ML = Municipal Limpieza Pública
  - CO-P = Construcción - PELIGROSO
  - AG = Agropecuario
  - AG-P = Agropecuario - PELIGROSO
  - IE = Instalaciones o Actividades Especiales
  - IE-P = Instalaciones o Actividades Especiales PELIGROSO
  - MC = Municipal Comercial

GESTION MUNICIPAL : PARA CADA DISTRITO UTILIZAR UN FORMULARIO.  
 GESTION NO MUNICIPAL : PARA CADA TIPO DE RESIDUO UTILIZAR UN FORMULARIO.

Firma y sello del Responsable del área Técnica:  
 DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS Y MEDIO AMBIENTE

Nombres y Apellidos:  
 RAÚL ARAYA NEYRA

Profesión:  
 INGENIERO QUÍMICO

Nº de Colegiatura:  
 CIP N° 59335

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA ESPERANZA  
  
 Ing. RAÚL ARAYA NEYRA  
 Director de Servicios Públicos y Medio Ambiente