



6826 16 DIC 21 12:54
CON ANEXOS

RECIBIDO
LEON, GTO.

León, Gto., a 20 de Diciembre del 2016
SIAP/DDIA/1000/2016

Asunto: Reportes de avances 2016 (Metas).

ESTEBAN RAMIREZ SANCHEZ
CONTRALOR MUNICIPAL
Presente

Hago referencia al oficio numero CM/DESCI/1361/2016 en donde nos hace algunas observaciones sobre el análisis de la construcción de indicadores de resultados y el avance de objetivos y metas planteadas para el periodo enero-septiembre del 2016.

Al respecto le informo lo siguiente:

- Construcción de indicadores:
Se realizaron las correcciones en el SISPBPR se adjuntan fichas de indicadores en donde se observan las correcciones sugeridas, en cuanto a la descripción y formulas. (Anexo 1)
- Avances de metas y objetivos periodo Enero-Septiembre 2016:

Tipo de indicador	Unidad responsable	No. Proceso	Indicador	Formula	Modificado	Alcanzado	%
Proceso	SIAP	242	Numero de talleres cortos al sector Empresarial	=suma de talleres realizados en el mes	9	0	0%
Respuesta : se adjunta al presente escrito por parte del responsable interno del indicador (anexo 2)							

Tipo de indicador	Unidad responsable	No. Proceso	Indicador	Formula	Modificado	Alcanzado	%
Proyecto	SIAP	475	Numero de papeleras solares y/o inteligentes adquiridas para el fomento al manejo integral de los residuos	=suma de papeleras adquiridas	10	0	0%
Respuesta :se adjunta al presente escrito por parte del responsable interno del indicador (anexo 3)							

Rio Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
Tel. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gob.mx/



Tipo de indicador	Unidad responsable	No. Proceso	Indicador	Formula	Modificado	Alcanzado	%
Proyecto	SIAP	476	Número de contratos con prestadores de servicio para cubrir una ruta comercial	=suma de contratos realizados	4	1	25 %
Respuesta :se adjunta al presente escrito por parte del responsable interno del indicador (anexo 4)							

Tipo de indicador	Unidad responsable	No. Proceso	Indicador	Formula	Modificado	Alcanzado	%
Proyecto	SIAP	475	Numero de litros de lixiviados tratados en planta de tratamiento del antiguo tiradero ex la reserva	=suma de litros de lixiviados tratados	8'400,000 .00	22'640,000.00	270 %
Respuesta :se adjunta al presente escrito por parte del responsable interno del indicador (anexo 5)							

Tipo de indicador	Unidad responsable	No. Proceso	Indicador	Formula	Modificado	Alcanzado	%
Proceso	SIAP	242	Numero de eventos en donde se generan entrevistas mensuales o participación en medios de comunicación	=suma de eventos realizados en el mes	9	32	356 %
Respuesta :se adjunta al presente escrito por parte del responsable interno del indicador (anexo 6)							

Tipo de indicador	Unidad responsable	No. Proceso	Indicador	Formula	Modificado	Alcanzado	%
Proyecto	SIAP	479	Numero de toneladas recolectadas de residuos sólidos urbanos de tipo domiciliario y de manejo especial considerados no peligrosos(rutas concesionadas)	=suma de toneladas recolectadas	0	0	0
Respuesta :se adjunta al presente escrito por parte del responsable interno del indicador (anexo 3)							

Tipo de indicador	Unidad responsable	No. Proceso	Indicador	Formula	Modificado	Alcanzado	%
Proyecto	SIAP	543	Numero de toneladas recolectadas por	=toneladas de basura	0	0	0

Río Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
Tel. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gob.mx/



			realizar aseo público de áreas de uso común a través del servicio de barrido manual	recolectadas por el barrido			
--	--	--	---	-----------------------------	--	--	--

Respuesta :se adjunta al presente escrito por parte del responsable interno del indicador (anexo 3)

Tipo de indicador	Unidad responsable	No. Proceso	Indicador	Formula	Modificado	Alcanzado	%
Proyecto	SIAP	755	Numero de litros de lixiviados tratados en planta de tratamiento del antiguo tiradero reserva	=suma de litros de lixiviados tratados /litros de lixiviados propuestos	0	0	0

Respuesta :se adjunta al presente escrito por parte del responsable interno del indicador (anexo 7)

En cuanto a los aspectos de susceptibles de mejora, lo tomaremos en cuenta para los siguientes ejercicios.

Sin otro particular por el momento, y en espera de sus indicaciones, me despido de usted enviándole un cordial saludo.

Atentamente
"El trabajo todo lo vence"

JOSE ROBERTO CENTENO VALADEZ
DIRECTOR GENERAL
SISTEMA INTEGRAL DE ASEO PUBLICO DE LEON, GUANAJUATO

CANP/SETR

Rio Santiago No. 200
 Col. La Luz
 León, Gto. C.P. 37458
 Tel. (477) 194 2600 al 2615
 www.aseopublicoleon.gob.mx/

Anexo 1

Usuario : storres	FICHA DEL INDICADOR	Hora : 15:19:57 Fecha : 20/12/16
Nombre del Programa Presupuestario		Página 1 de 1

SERVICIO DE LIMPIA, RECOLECCION, TRASLADO TRATAMIENTO, DISPOSICION FINAL Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS.
Alineación al Programa de Gobierno Municipal

4.5.4 LEÓN, RESCATE Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES

4.5 Desarrollo Sustentable
EJE 4. DESARROLLO ORDENADO Y SUSTENTABLE

Nombre del Objetivo

ATENCIÓN DE REPORTES EN GENERAL COMO QUEJAS SOBRE LIMPIEZA DE LAS CALLES, LOTES BALDIOS, ARROYOS, RECOLECCION, TIRADEROS CLANDESTINOS O A CIELO ABIERTO, RECIBIDOS POR LA CIUDADANIA.

DATOS GENERALES DEL INDICADOR

Nombre del Indicador

PORCENTAJE DE REPORTES RECIBIDOS Y ATENDIDOS DE LA CIUDADANÍA COMO LIMPIEZA DE CALLES RECOLECCIÓN, TIRADEROS CLANDESTINOS, ETC

Dimensión a Medir	EFICACIA	Tipo de Indicador	DE GESTION
-------------------	----------	-------------------	------------

Método de Cálculo

=(REPORTES ATENDIDOS /REPORTES RECIBIDOS)*100

Unidad de Medida	PORCENTAJE	Frecuencia de medición	MENSUAL
------------------	------------	------------------------	---------

Línea Base		Meta	
Valor	Año	Valor	Año
0	2015	100.00	2016

Medios de Verificación del Indicador

Características de las Variables del Indicador

Nombre de la variable 1	Descripción de la variable 1
REPORTES RECIBIDOS	REPORTES RECIBIDOS

Nombre de la variable 2	Descripción de la variable 2
REPORTES RECIBIDOS	REPORTES RECIBIDOS

Sentido del indicador		Tipo Valor de la Meta	Numérico
-----------------------	--	-----------------------	----------

Nombre del responsable

--	--

Área	Puesto
------	--------

--	--

Correo electrónico	Teléfono
--------------------	----------

--	--

Usuario : starres	FICHA DEL INDICADOR	Hora : 15:19:06 Fecha : 20/12/16
Nombre del Programa Presupuestario		Página 1 de 1

SERVICIO DE LIMPIA, RECOLECCION, TRASLADO TRATAMIENTO, DISPOSICION FINAL Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS.
 Alineación al Programa de Gobierno Municipal

4.5.4 LEÓN, RESCATE Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES

4.5 Desarrollo Sustentable
 EJE 4. DESARROLLO ORDENADO Y SUSTENTABLE

Nombre del Objetivo

ATENCIÓN DE REPORTES GENERADOS POR LA CIUDADNIA, DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS Y DE MANEJO ESPECIAL CONSIDERADOS NOPELIGROSOS ABANDONADOS EN LA VIA PUBLICA, ATRAVES DEL SERVICIO EXPRESS.

DATOS GENERALES DEL INDICADOR

Nombre del Indicador

PORCENTAJE DE REPORTES RECIBIDOS Y ATENDIDOS DE RESIDUOS SÓLIDOS NO PELIGROSOS, ANIMALES MUERTOS Y DESECHOS ABANDONADOS EN VÍA PÚBLICA.

Dimensión a Medir	EFICACIA	Tipo de Indicador	DE GESTION
-------------------	----------	-------------------	------------

Método de Cálculo

=(REPORTES ATENDIDOS/REPORTES RECIBIDOS)*100

Unidad de Medida	PORCENTAJE	Frecuencia de medición	MENSUAL
------------------	------------	------------------------	---------

Línea Base		Meta	
Valor	Año	Valor	Año
0	2015	100.00	2016

Medios de Verificación del Indicador

Características de las Variables del Indicador

Nombre de la variable 1	Descripción de la variable 1
REPORTES RECIBIDOS	REPORTES RECIBIDOS
Nombre de la variable 2	Descripción de la variable 2
REPORTES RECIBIDOS	REPORTES RECIBIDOS

Sentido del indicador		Tipo Valor de la Meta	Numérico
-----------------------	--	-----------------------	----------

Nombre del responsable

Área	Puesto
Correo electrónico	Teléfono

FICHA DEL INDICADOR

Hora : 15:24:58
Fecha : 20/12/16

Usuario : storres

Nombre del Programa Presupuestario

Página 1 de 1

SERVICIO DE LIMPIA, RECOLECCION, TRASLADO TRATAMIENTO, DISPOSICION FINAL Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS.
Alineación al Programa de Gobierno Municipal

4.5.4 LEÓN, RESCATE Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES

4.5 Desarrollo Sustentable
EJE 4. DESARROLLO ORDENADO Y SUSTENTABLE

Nombre del Objetivo

DAR A CONOCER A LOS DIFERENTES SECTORES DE LA POBLACION LAS FUNCIONES DEL SIAP POR MEDIO DE EVENTOS.

DATOS GENERALES DEL INDICADOR

Nombre del Indicador

NUMERO DE EVENTOS EN DONDE SE PARTICIPA CON LA CIUDADANIA

Dimensión a Medir	EFICACIA	Tipo de Indicador	DE GESTION
Método de Cálculo			

=SUMA DE EVENTOS EN LOS QUE SE PARTICIPO EN EL MES

Unidad de Medida	EVENTOS	Frecuencia de medición	MENSUAL
Línea Base		Meta	
Valor	Año	Valor	Año
0	2015	24.00	2016

Medios de Verificación del Indicador

Características de las Variables del Indicador

Nombre de la variable 1	Descripción de la variable 1	
EVENTOS	EVENTOS	
Nombre de la variable 2	Descripción de la variable 2	
EVENTOS	EVENTOS	
Sentido del indicador	Tipo Valor de la Meta	Número

Nombre del responsable

Área	Puesto
Correo electrónico	Teléfono

FICHA DEL INDICADOR PROYECTO

Usuario : storres

Nombre del Programa Presupuestario

Página 1 de 1

RECOLECCIÓN DE BASURA (CONCESIONARIOS, CONTRATADAS Y CUADRILLAS) 479-MPAL

Alineación al Programa de Gobierno Municipal

4.5.4 LEÓN, RESCATE Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES

4.5 Desarrollo Sustentable

EJE 4. DESARROLLO ORDENADO Y SUSTENTABLE

Nombre del Objetivo

RECOLECTAR RESIDUOS SOLIDOS URBANOS DE TIPO DOMICILIARIO

DATOS GENERALES DEL INDICADOR

Nombre del Indicador

NUMERO DE TONELADAS RECOLECTADAS DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS DE TIPO DOMICILIARIO, DE MANEJO ESPECIAL CONSIDERADOS NO PELIGROSOS Y REALIZAR ASEO DE ÁREAS DE INTERÉS COMÚN PARA EVITAR PROBLEMAS DE CONTAMINACIÓN, SEGURIDAD Y SALUD PÚBLICA (RUTAS CONTRATADAS Y CUADRILLAS)

Dimensión a Medir	EFICACIA	Tipo de Indicador	DE GESTION
-------------------	----------	-------------------	------------

Método de Cálculo

=SUMA DE TONELADAS DE BASURA RECOLECTADA

Unidad de Medida	TONELADAS	Frecuencia de medición	MENSUAL
------------------	-----------	------------------------	---------

Línea Base

Meta

Valor	Año	Valor	Año
0	2015	8,103.31	2016

Medios de Verificación del Indicador

Características de las Variables del Indicador

Nombre de la variable 1	Descripción de la variable 1
TR	TONELADAS RECOLECTADAS

Nombre de la variable 2	Descripción de la variable 2
TR	TONELADAS RECOLECTADAS

Sentido del indicador	Tipo Valor de la Meta	NINGUNO
-----------------------	-----------------------	---------

Nombre del responsable

--

Área	Puesto
------	--------

--	--

Correo electrónico	Teléfono
--------------------	----------

--	--

Anexo 2

León, Guanajuato, a 9 de Diciembre de 2016
Asunto: Respuesta CM/DESCI/1361/2016
Oficio: SIAP/EC/072/2016

SILVIA ELENA TORRES RODRÍGUEZ
JEFE DE ÁREA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

Presente

Por medio de la presente y en respuesta al oficio no. CM/DESCI/1361/2016 respecto al avance programado de metas y objetivos para el periodo julio-septiembre del 2016, existen indicadores de proyectos y procesos que no reflejan ningún avance en su consecución como lo siguiente:


De acuerdo al indicador de "Impartición de talleres cortos al Sector Empresarial de orientación de Plan de Manejo RME" del objetivo de proceso denominado: "Concientizar el Sector Empresarial sobre el impacto de la generación y el buen manejo de los Residuos Sólidos Urbanos" se nos notificó que se detectó una deficiencia al no cumplir con la meta establecida, esto es a causa de no tener peticiones por parte de la ciudadanía para atender dichos talleres. Cabe mencionar que el área de Comercialización y el área de Educación Ciudadana promueven este servicio de Talleres de Sector Empresarial en conjunto con otros de los servicios ofertados por Aseo Público León.

Aseo Público considera importante mantener este indicador vigente para poder orientar al sector empresarial de la población leonesa acerca del adecuado manejo integral de sus Residuos de Manejo Especial, puesto que nuestra misión como Educación Ciudadana de Aseo Público León, es promover y generar un León limpio con la participación ciudadana de manera sustentable, es decir buscando un equilibrio entre lo social, ambiental y económico.

A pesar de la difusión y los esfuerzos para concretar la impartición de este taller es muy evidente la falta de respuesta de la ciudadanía por lo que se propone la eliminación de este cobro para el ejercicio 2017. (Dicha eliminación de cobro ya fue aprobada por el Consejo Directivo en Sesión Ordinaria con fecha 18 agosto 2016).

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un saludo cordial.

Atentamente
"El Trabajo todo lo vence"
"2016, Año del Nuevo Sistema de Justicia Penal"


MAYRA GUADALUPE ROBLEDO LUNA
COORDINADORA DE EDUCACIÓN CIUDADANA
SISTEMA INTEGRAL DE ASEO PÚBLICO DE LEÓN, GUANAJUATO

C.c.p. archivo.
MG

Rio Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
Tel. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gob.mx/

Anexo 3

León, Gto., a 19 de Diciembre del 2016.

Asunto: Reportes de avances SISPB 2016 (Metas).

C.P. CARLOS ARTURO NAVARRO PEDROZA
DIRECTOR DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y DE ADMINISTRACION

Presente

Hago referencia al oficio CM/DSCI/1361/2016 en donde la contraloría municipal nos informa de algunas observaciones sobre Avances de metas y objetivos periodo Enero-Septiembre 2016.

Al respecto le informo lo siguiente:

- Proyecto 475- Papeleras Inteligentes: la meta planeada para el mes de junio eran la adquisición de 10 papeleras, pero no se cumplió debido a falta de presupuesto porque solo se asignó una parte, pero en el mes de Noviembre se reporta el avance de la adquisición de 8 papeleras debido al incremento del dólar por el tipo de cambio.
- Proyecto 479- recolectar residuos sólidos urbanos de tipo domiciliario y de manejo especial considerado no peligrosos (rutas concesionadas): no se reportan avances en trimestre julio-septiembre debido a que la meta se planeó para el mes de Diciembre y el avance se reportara al término de este mes.
- Proyecto 543-número de toneladas recolectadas por realizar aseo público de áreas de uso común a través del servicio de barrido manual: originalmente se planeó una meta para el mes de Diciembre pero al ver la necesidad de recurso en otros proyectos se transfirió el recurso a otros proyectos, por lo que la meta en el sistema quedo en cero.

Sin otro particular por el momento, me despido de usted enviándole un cordial saludo.

Atentamente
"El trabajo todo lo vence"

ERNESTO DE LA CRUZ FUENTES
DIRECTOR DE LIMPIA Y RECOLECCION
SISTEMA INTEGRAL DE ASEO PUBLICO DE LEON, GUANAJUATO

Carlos Arturo Navarro Pedroza
20-12-16

Río Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
Tel. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gob.mx/

Anexo 4

León, Gto., a 19 de Diciembre del 2016.

Asunto: Reportes de avances SISPBR 2016 (Metas).

C.P. CARLOS ARTURO NAVARRO PEDROZA
DIRECTOR DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y DE ADMINISTRACION
Presente

Hago referencia al oficio CM/DSCI/1361/2016 en donde la contraloría municipal nos informa de algunas observaciones sobre Avances de metas y objetivos periodo Enero-Septiembre 2016.

Al respecto le informo :

Proyecto 476- RUTAS COMERCIALES: la meta planeada al inicio del año fue de 3 contratos para el mes de septiembre, pero se reportó en cero debido a que el recurso que se asigno fue incompleto para iniciar un proceso de licitación, pero en el mes de noviembre se reportan los 3 contratos.

Sin otro particular por el momento, me despido de usted enviándole un cordial saludo.

Atentamente
"El trabajo todo lo vence"


JUAN MANUEL GONZALEZ CHAUVIERE
SUBDIRECTOR DE COMERCIALIZACION
SISTEMA INTEGRAL DE ASEO PUBLICO DE LEON, GUANAJUATO


Rafael
Delgado
Torres
20-12-16.
Río Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
Tel. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gov.mx/

Anexo 5

León, Gto., 09 de diciembre de 2016

Oficio no. **SIAP/DTDR/869/2016**

Asunto: **Justificación de meta superada en el tratamiento de lixiviado**

PARA: Carlos Arturo Navarro Pedroza
Director de Desarrollo Institucional y de Administración

DE: CRISTOBAL SOLIS LOPEZ
ENCARGADO DE DESPACHO, SUBDIRECCION DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS

La meta proyectada para el tratamiento de lixiviado fue de 19, 200,000 lt durante el 2016, con una meta mensual acumulable de 1, 600,000, lt, dicha meta fue rebasada en un 270% debido a la alta presencia de lluvias en la zona.

A continuación, se describen las condiciones actuales del sitio y una descripción técnica del cómo influyen los factores ambientales en la masa de residuos sepultadas en el Antiguo Relleno Sanitario La reserva y que contribuyen a la alta generación de lixiviado.

El sitio no cuenta con la infraestructura que señala la Norma Oficial Mexicana: NOM-083/SEMARNAT-2003, que debe cumplir un sitio que fue utilizado para la disposición final de residuos y que ya ha sido cerrado.

La producción de lixiviados es excesiva, debido a que los escurrimientos pluviales, se mezclan con los afloramientos de lixiviados que se registran al pie de los taludes del sitio, que se hallan sin cobertura y con fuertes inclinaciones.

El contacto entre las paredes naturales del sitio y los "paquetes de basura", debido a que son dos materiales muy distintos, se han convertido en agrietamientos muy visibles por donde se infiltra el agua de lluvia, saturando las capas inferiores del ex vertedero y creando las condiciones para que se presenten deslizamientos o fallas de talud; que pueden poner en riesgo la infraestructura que se ha ido desarrollando en los últimos años para el control de los lixiviados, así como la integridad física de quienes realizan alguna actividad al interior del sitio.

La cantidad de lixiviado generado en un sitio de disposición final depende directamente de las características de humedad de los residuos depositados, características climáticas del sitio, el área rellenada del vertedero, la operación en celdas como, método de disposición, cobertura y compactación de los residuos, así como la infraestructura del drenaje colocado para su captación.

Las técnicas usadas para sepultar los residuos en un sitio de disposición final, afectan considerablemente a los procesos de descomposición de los residuos y por ende en la generación de lixiviado, ya que interactúan con los factores ambientales que prevalecen en el sitio, a través de la altura de las celdas, el perfil total del relleno, la tecnología usada para la compactación y el tipo de cobertura. Además de prácticas de manejo de lixiviado como la recirculación en celdas con el fin de acelerar los procesos de descomposición en la masa de residuos.

Rio Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
Tel. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gob.mx/



Imágenes que muestran la falta de cobertura en el sitio.

Los lixiviados, tal como los define la LGPGIR, son "...líquidos que se forman por la reacción, arrastre o filtrado de los materiales que constituyen los residuos y que contiene en forma disuelta o en suspensión, sustancias que pueden infiltrarse en los suelos o escurrirse fuera de los sitios en los que se depositan los residuos y que puede dar lugar a la contaminación del suelo y de cuerpos de agua, provocando su deterioro y representar un riesgo potencial a la salud humana y de los demás organismos vivos".

Se determinó que existe un potencial de infiltración de la precipitación pluvial, es decir la cantidad de lluvia que se potencializa como lixiviado contaminante; de 150 mm al año como lámina de agua (estudio realizado en el año 2004), que superpuesta sobre las 25 has que ocupa la masa de residuos dispuesta, genera una tasa de infiltración anual de lixiviado de:

Tasa de infiltración / año = $(0.15) * (250,000 \text{ m}^2) = 37,500 \text{ m}^3/\text{año}$ de lixiviado

La generación de lixiviado varía directamente de la estación y clima durante el año, ya que, durante lluvias el sitio tiene mayor generación de lixiviado. Durante el estiaje (temporada de secas) existe menor generación.

El Antiguo Relleno Sanitario "La Reserva", cuenta con drenes de lixiviado, formados naturalmente por los afloramientos y el escurrimiento hacia la parte más baja ver figura 1. Ubicación de drenes de lixiviado. Los afloramientos naturales fueron aprovechados por el sistema de captación de lixiviado colocado y conectado hasta la fosa de captación en una obra llevada a cabo en junio de 2013 y concluida en agosto del mismo año.

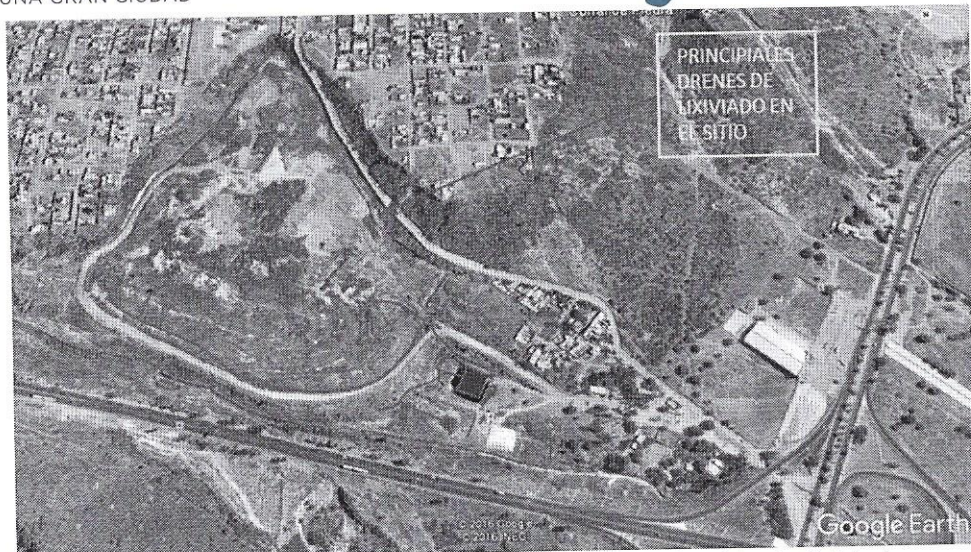
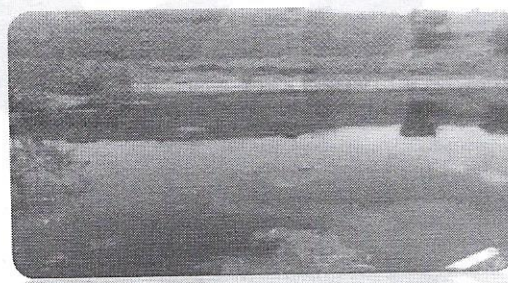


Figura 1. Ubicación de principales drenes de conducción de lixiviado.

La planta de tratamiento de lixiviado entro en operación desde febrero del 2012, tratando actualmente 80 m³ de lixiviado por turno. El proceso Físico-Químico ha resultado ser una excelente alternativa para el tratamiento del lixiviado generado en el sitio, logrando resultados satisfactorios por debajo de los límites máximos permisibles que establece la NOM-001-SEMARNAT-1996, Que establece los límites máximos permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en aguas y bienes nacionales.

La fosa de captación de lixiviado tiene un volumen de almacenamiento de 3200 m³. Alrededor de la fosa de captación se colocó un muro de mamposteo con supresores hidráulicos “tubería de 4” a través del ancho del muro” los cuales conducen el lixiviado que se mueve a través del suelo natural hacia un filtro construido con cascajo y geotextil, el cual tiene la función de captar el lixiviado que no logra ser captado por la tubería de conducción y que aflora por el suelo natural.

Fotografías de la fosa de captación de lixiviado tomadas el día 11 de agosto del 2016, en las que se aprecia la capacidad de captación rebasada.



Fotografías de la fosa de captación de lixiviado tomadas el día 05 de septiembre de 2016, en donde se aprecia la reducción del nivel de lixiviado.

Río Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
Tel. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gob.mx/

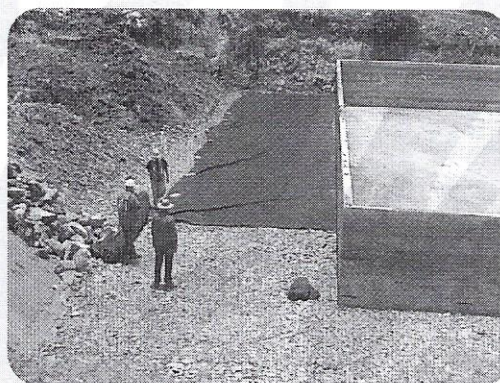
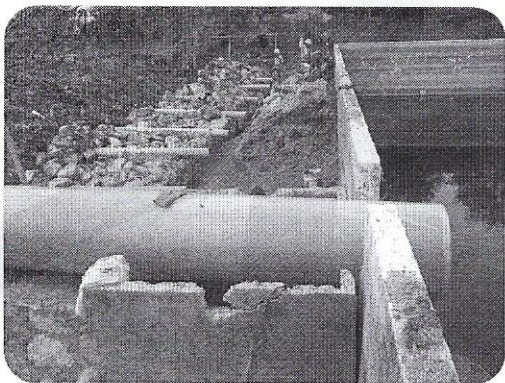


Durante la temporada de lluvias, la planta de tratamiento de lixiviado, opera las 24 horas del día, ya que, el flujo de lixiviado aumenta considerablemente y la capacidad de la fosa de captación es rebasada, provocando que el lixiviado corra libremente por todo el sitio, como se muestra en las imágenes.

La capacidad de la fosa de captación de lixiviado es de 3200 m³ (3,200,000 litros), sumando la capacidad del pedraplen exterior a la fosa, alcanza una capacidad de 5000 m³.

Debido a la cantidad de precipitación pluvial en la zona se ha optado por trabajar las 24 horas del día, tratando la cantidad de 280,000 litros/día.

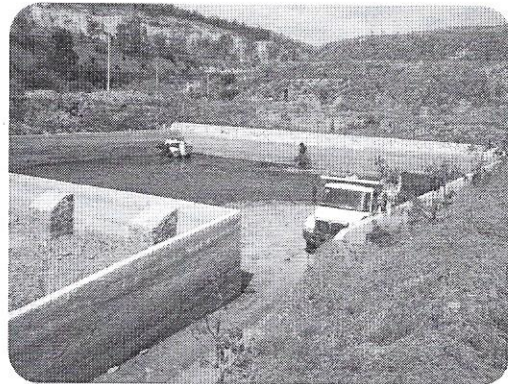
Imágenes de la obra para la captación de lixiviado.



Con la obra de captación de lixiviado realizada, la cual tiene la función de disminuir los escurrimientos no controlados por el sitio, el flujo ha sido mayor y constante, es por ello que la fosa de captación todo el año se encuentra por encima del 50% de su capacidad y "en temporada de lluvias" es rebasada, por lo que el personal técnico operativo de la Dirección de Tratamiento

Río Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
Tel. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gob.mx/

Imágenes que muestran las acciones de mantenimiento antes de lluvias en la fosa de captación de lixiviado.



y Disposición de Residuos trabaja las 24 horas los 7 días de la semana para controlar el flujo de lixiviado y así mismo evitar cualquier contingencia ambiental generada por este aspecto.

Sin más por el momento y esperando que la información proporcionada sea de utilidad para aclarar el motivo de superación de la meta de lixiviado tratado, quedo a sus órdenes para cualquier duda o aclaración al respecto.

ATENTAMENTE
“El Trabajo Todo Lo Vence”

Cristóbal Solís López
Encargado de Despacho
Subdirección de Tratamiento y Disposición de Residuos

CSL/HEMM

Río Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
Tel. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gob.mx/

Anexo 6

FICHA INFORMATIVA

CONTADOR CARLOS ARTURO NAVARRO PEDROZA
DIRECTOR DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y ADMINISTRACIÓN
PRESENTE

ACLARACIÓN A META DE REPORTE TRIMESTRAL DE AVANCE JULIO – SEPTIEMBRE 2016

León, Guanajuato a 14 de diciembre de 2016

Derivado del reporte trimestral de avance periodo julio – septiembre, en la meta con indicador Número de eventos en donde se generan entrevistas mensuales o participación en medios de comunicación, en la cual se tenía un evento por mes se ha visto incrementada, y al periodo julio – septiembre se tiene rebasado en un 356%

Esto debido a la gran cantidad de aclaraciones que se han tenido que dar por parte del Director General y las solicitudes de los medios de comunicación para acudir a los diferentes programas y noticieros ya que han tomado con mucha frecuencia el tema de Aseo Público.

Algunos temas recurrentes fueron los de la participación de Aseo Público ante las contingencias por las lluvias, el arranque del programa piloto de recolección de basura que no es basura, así como los procesos de licitación tanto de zonas de barrido como de rutas rurales.



JOSÉ LUIS MARTÍNEZ ARANDA
ENCARGADO DE ENLACE DE COMUNICACIÓN



aseopúblico

LEÓN | UN GRAN SERVICIO PARA
UNA GRAN CIUDAD

León



Anexo 7

Río Santiago No. 200
Col. La Luz
León, Gto. C.P. 37458
T el. (477) 194 2600 al 2615
www.aseopublicoleon.gob.mx/

León, Gto., a 19 de Diciembre del 2016.

Asunto: Reportes de avances SISPB 2016 (Metas).

C.P. CARLOS ARTURO NAVARRO PEDROZA
DIRECTOR DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y DE ADMINISTRACION
Presente

Hago referencia al oficio CM/DSCI/1361/2016 en donde la contraloría municipal nos informa de algunas observaciones sobre Avances de metas y objetivos periodo Enero-Septiembre 2016.

Al respecto le informo que el Proyecto 755- número de litros de lixiviados tratados en la planta de tratamiento del antiguo ex tiradero la "LA Reserva": la meta planeada para este indicador cuando se asignó recurso se reportaba en Noviembre y Diciembre, pero la dirección de Inversión Publica reservo el recurso en la Dirección de Egresos ya que el proyecto no cumplía con las condiciones que se tenían marcadas para asignar recurso de ramo 33, y al final retiraron el recurso de este proyecto quedando la meta en el sistema en cero.

Sin otro particular por el momento, me despido de usted enviándole un cordial saludo.

Atentamente
"El trabajo todo lo vence"

CRISTOBAL SOLIS LOPEZ
ENCARGADO DE DESPACHO DE LA SUBDIRECCION DE TRATAMIENTO Y
DISPOSICION DE RESIDUOS
SISTEMA INTEGRAL DE ASEO PUBLICO DE LEON, GUANAJUATO

Recibido
20/12/16