

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO

– TAREAS DE MANTENIMIENTO MAYOR

Se realizó bacheo de mezcla en diferentes tramos de Ruta 8, Ruta 102 e intersecciones, en calzada y banquina.

– OBRA COMPLEMENTARIAS

Sin actividades.

– TAREAS DE EMERGENCIA

Sin actividades.

2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

No aplica.

3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs

Para cantera comercial Rulemos, Resolución Ministerial 400/2019 AAP.

Cantera arena, RM 223/2017 – Padrón 3.291 - Maldonado

4 - GESTIÓN DE CANTERAS

La piedra necesaria para la obra es suministrada por cantera comercial, Rulemos.

La arena se le compra a Daniel Omar Costa, con RM 223/2017.

5 - REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL

CAMPAMENTO, DEPÓSITOS FIJOS Y BAÑOS

El campamento de apoyo sigue siendo el ubicado en el 48K500 de Ruta 8

Para los frentes de obra se alquilan baños químicos, la limpieza corre por cuenta del proveedor.

PAUTAS OPERATIVAS ESPECÍFICAS

Los procesos específicos con sus impactos, controles y operaciones específicas están definidos en el RG 812-01 Control de Aspectos Ambientales.

GESTION DE RESIDUOS

La gestión de residuos se realiza en el campamento de Ruta 8 km 48, según se describe en el DC 812, los remitos por traslados se registran en el RG 812-05.

Residuos domésticos sólidos

Se distribuyeron estratégicamente, delante de los comedores y zonas de reunión de personal, tanques para el depósito de residuos domésticos, y en forma periódica se retiran las bolsas las que se depositan en el frente del campamento, sobre la vía pública, donde los levanta el recolector municipal. Se llevan los registros correspondientes. Se adjunta RG 812-05.

Residuos contaminados

Sólidos

Los sólidos contaminados se tramitan a través de Afrecor. Para esto se distribuyeron tanques de diferentes colores cercanos (Amarillos – Trapos sucios / Rojo - Absorbentes contaminados / Azul – Filtros contaminados) a las plantas para el depósito de los residuos, los que periódicamente se envían a Montevideo. Se llevan los registros correspondientes. Se adjunta RG 812-05.

Los absorbentes contaminados, se acopian en campamento y luego se mezclan con productos no conforme para mejorar caminería interna.

Líquidos

Aceites usados

Remitos de retiros se adjunta en RG 812-05.

Efluentes domésticos

Todos los servicios higiénicos de los obradores cuentan con instalación sanitaria que vierten sus efluentes en pozos negros impermeables, los cuales serán vaciados por barométrica.

En los frentes de obra se disponen baños químicos. A estos baños se les realiza el servicio por parte del proveedor.

6 - INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES

En el campamento de Ruta 8, progresiva 48k500, se aplicaron monitoreos ambientales, en zona de cambios de aceite, lavadero; en el mes de mayo de 2019, con resultados por debajo de los especificados en el decreto 253/979. Se adjuntan informes.

7 - FLOTA VEHÍCULAR

El control de los vehículos y maquinaria, se realiza mediante los registros dispuestos a tales efectos, según los RG 713-xx correspondientes.

8 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO

Se entrega mensualmente a la DDO la nómina propia y de subcontratos con el personal afectado a la obra.

9 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

Actividades de capacitación en el período:

- 5/4 Cuadrilla Artigas Mesa, gestión de EPP y simulacro de accidente en ruta y de derrames
- 22/5 Cuadrilla Abel Soulier, simulacro de accidente en ruta y de derrame
- 27/5 Campamento Ruta 8, gestión de combustibles

10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES

Los días 8 y 9 de mayo del corriente se realizaron las auditorías internas correspondientes a las obras del sur, que incluye el campamento de Ruta 8, km 48, sus respectivas instalaciones y plantas, en la misma no se detectaron hallazgos para la obra de referencia.

11 - CONTINGENCIAS

Si bien están definidos los Planes de Contingencia de acuerdo a los IT 820-xx, y anualmente se realizan los entrenamientos correspondientes, en este período no se han producido situaciones en las que haya sido necesario ponerlos en práctica.

Anexo – RG 812-05

Obrador o Sector:				
NATURALEZA DEL RESIDUO	Medida / registro	Mar-19	Abr-19	May-19
Domiciliarios	unidad	I.M.C.	I.M.C.	I.M.C.
	remito	23 X 50 KG.	29 X 50 KG.	30 X 50 KG.
Aguas servidas	unidad	5000 lt.	5000 lt.	
	remito	Baro. Veco fact. 2968 22/03/2019	Barometr. fact. 1536 22/04/2019	
Maderas	unidad			
	remito			
Neumáticos	unidad	11	30	29
	remito	152342	152343 152344 152345	152346 152347
Baterías	unidad		11	
	remito		152344 152345	
Filtros de aceite usados	unidad		2 X 30KG.	2 X 30KG.
	remito		152344 152345	152347
Lodos contaminados	unidad			
	remito			
Trapos sucios	unidad			
	remito			
Aceites usados	unidad			2600 lt
	remito			152346 152347
Aceites usados contaminados	unidad	1400 LTS.		
	remito	152343 152345		

Anexo – Informe de monitoreos



Cerro Largo 1890
Tel.- Fax.: 24080768
Teléfonos: 24019342 – 24032130
ecotech@ecotech.com.uy

Laboratorio Ecotech S.R.L.

A la atención de: Mauro Vaghi

INFORME DE ENSAYO Nro: 53584

Nombre del Solicitante: Colier S.A.

Teléfono: 094357737

Fecha de emisión: 04/06/2019

Dirección: Av. Italia 4231

Ciudad: Montevideo (Montevideo)

Página 1 de 3

CÓDIGO INTERNO: **53584-1**

Fecha de Muestreo: / /

Muestreo realizado por: Colier S.A.

Fecha recepción de la muestra: 27/05/2019

Identificación:

Ruta 8- Agua cambio de aceite

Condición de recepción de la muestra: Env. plástico de 2L

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 27/05/2019 Y el 03/06/2019

Identificación de muestra por: Cliente

Lugar de muestreo:

Detalle significativo del muestreo:

Traslado al Laboratorio realizado por: Cliente

Parámetro	Resultado	Unidades	Técnica de Referencia	LD	LC	Valor según Decreto
Aceites y Grasas	19	mg/L	Basado en EPA 1664	5	20	



Cerro Largo 1890
Tel.- Fax.: 24080768
Teléfonos: 24019342 – 24032130
ecotech@ecotech.com.uy

Laboratorio Ecotech S.R.L.

A la atención de: Mauro Vaghi

INFORME DE ENSAYO Nro: 53584

CÓDIGO INTERNO: **53584-2**

Fecha de Muestreo: / /

Muestreo realizado por: Colier S.A.

Fecha de emisión: 04/06/2019

Dirección: Av. Italia 4231

Ciudad: Montevideo (Montevideo)

Página 2 de 3

Fecha recepción de la muestra: 27/05/2019

Identificación:

Ruta 8- Agua de las camaras de lavadero

Condición de recepción de la muestra: Env. plástico de 2L

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 27/05/2019 Y el 03/06/2019

Identificación de muestra por: Cliente

Lugar de muestreo:

Detalle significativo del muestreo:

Traslado al Laboratorio realizado por: Cliente

Parámetro	Resultado	Unidades	Técnica de Referencia	LD	LC	Valor según Decreto
Aceites y Grasas	34	mg/L	Basado en EPA 1664	5	20	

Contenido

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL.....	1
1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO.....	1
1.1 - TAREAS DE MANTENIMIENTO – Tramos.....	1
1.2 – OBRA NUEVA.....	1
2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES.....	1
3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs	1
4 - GESTIÓN DE CANTERAS.....	1
5 - REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL.....	1
CAMPAMENTO, DEPÓSITOS FIJOS Y BAÑOS	1
PAUTAS OPERATIVAS ESPECÍFICAS	1
GESTION DE RESIDUOS.....	1
Residuos domésticos sólidos.....	2
Residuos contaminados	2
6 - INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES	2
7 - FLOTA VEHÍCULAR.....	2
8 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO	3
9 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN	3
10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES	3
11 - CONTINGENCIAS	3
Anexo – RG 812-05.....	4
Anexo – Informe de monitoreos.....	5
Contenido.....	6

Montevideo 2 de agosto de 2019

Ing. Laura Podestá
Ingeniero Residente