

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO

1.1 - TAREAS DE MANTENIMIENTO – Tramos

Sin actividad en el período.

1.2 – OBRA NUEVA

- Se continua con obra de rotonda en empalme Rutas 66 y 67.
- Se realiza alcantarilla con estructuras de prefabricadas en Ruta 67, 29K900.

2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

Sin actualización de documentos.

3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs

Se actualizan documentos de cantera según PGA rev.8.

4 - GESTIÓN DE CANTERAS

La tosca necesaria para la obra será suministrada por cantera comercial DAMCOM Ltda, ubicada en la Ruta 67 en los padrones 5324 y 44562 de la 4° sección catastral del departamento de Canelones, Las Piedras Norte. Con AAP y AAO RM 1493/2017 de Ruta 8, Resolución Ministerial

La piedra necesaria para la obra es suministrada por cantera comercial, ubicada en el 62K200 de Ruta 8, Resolución Ministerial 400/2019 AAO y para arena Resolución Ministerial 1626/2018 AAP.

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 utilizan baños químicos, contratados a la empresa BASANI, por los cuales el mantenimiento está a cargo 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 portátiles. A estos baños les realiza el mantenimiento el proveedor, Basani.

Remitos de servicios se adjunta en RG 812-05.

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 setiembre. Los ensayos dieron valores por debajo de los límites tolerables. Se adjunta informe en el anexo.

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

Sector/Cuadrilla	Capacitaciones	Observaciones
	Fecha	
Carlos Cabrera	28-Oct	Alcohol, tabaco, drogas
	28-Oct	Descarga de camiones
	28-Oct	Martillo Neúmatico
	10-Nov	Gestión de EPP
		Trabajos en caliente
	11/09/2020-28/10/2020	Manejo seguro / equipos
Campamento Ruta 8	26-Oct	Gestión de residuos
	6-Nov	Resp. Emergencia Covid 19
	26-Oct	Descarga de camiones
	26-Oct	Gestión de combustibles
	26-Oct	Alcohol, tabaco, drogas
Artigas Mesa	29-Oct	Alcohol, tabaco, drogas
	6-Nov	Gestión de EPP
	27-Oct	Descarga de camiones
Maicol Velázquez	28-Oct	Alcohol, tabaco, drogas
	28-Oct	Descarga de camiones
	28-Oct	Manejo seguro / equipos
Andrés Da Silva	30-set	Gestión de residuos
	30-set	Alcohol, tabaco, drogas
	30-set	Mantenimiento de condiciones controladas
	27-Oct	Descarga de camiones
Abel Soulier	8-set	Gestión de residuos
	6-Nov	Gestión de EPP
	8-set	Mantenimiento de condiciones controladas
	8/9/2020-29/10/2020	Manejo seguro / equipos
	29-Oct	Descarga de camiones
	29-Oct	Alcohol, tabaco, drogas

10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES

No se realizaron en el período.

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	set-20	Oct-20	Nov-20
Domiciliarios	unidad	I.M.C.	I.M.C.	I.M.C.
	remito	22 X 50 KG.	24 X 50 KG.	3400 kg. 175674 181291
Aguas servidas	unidad			
	remito			
Maderas	unidad			
	remito			
Neumáticos	unidad	24	35	
	remito	168917 168919	168925	
Baterías	unidad	6		
	remito	168919		
Filtros de aceite usados	unidad	5 x 30 kg	2 x 30 kg	
	remito	168919	168922	
Lodos contaminados	unidad			
	remito			
Trapos sucios	unidad			
	remito			
Aceites usados	unidad	400 lts	600 lts.	
	remito	168919	168922	
Aceites usados contaminados	unidad			
	remito			

Anexos – Informe de monitoreos

 Soluciones ConCiencia

INFORME DE ENSAYO Nro: 60215

A la atención de: Mauro Vaghi
Nombre del Solicitante: Colier S.A.

Fecha de emisión: 21/09/2020 *Página 1 de 3*
Dirección: Av. Italia 4231

Teléfono: 094357737 **Ciudad:** Montevideo (Montevideo)

CÓDIGO INTERNO: 60215-1 **Fecha recepción de la muestra:** 15/09/2020
Fecha de Muestreo: / / **Identificación:**
Ruta 8- Zona lavadero
Muestreo realizado por: Colier S.A.

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 18/09/2020 Y el 18/09/2020
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
Acetes y Grasas	10	mg/L	Basado en EPA 1004	5	20	

 Soluciones ConCiencia

INFORME DE ENSAYO Nro: 60215

A la atención de: Mauro Vaghi

Fecha de emisión: 21/09/2020 *Página 2 de 3*

CÓDIGO INTERNO: 60215-2 **Fecha recepción de la muestra:** 15/09/2020
Fecha de Muestreo: / / **Identificación:**
Ruta 8- Zona cambio de aceite
Muestreo realizado por: Colier S.A.

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 18/09/2020 Y el 18/09/2020
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
Acetes y Grasas	15	mg/L	Basado en EPA 1004	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.....	2
Residuos domésticos sólidos.....	2
Residuos contaminados	2
6 - INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES	3
7 - FLOTA VEHÍCULAR.....	3
8 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO	3
9 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN	4
10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES	4
11 - CONTINGENCIAS	4
Anexo – RG 812-05.....	5
Anexos – Informe de monitoreos	6
Contenido.....	7

Montevideo 17 de diciembre de 2020

Ing. Diego Cerizola
Ingeniero Residente