

INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL

1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO

1.1 - TAREAS DE MANTENIMIENTO – Tramos

Las tareas de mantenimiento rutinarias que se ejecutaron en este período fueron:

- Sellado de fisuras en calzada y banquina
- Reparación de baches en calzada, banquina y calzada de servicio
- Limpieza de cunetas y alcantarillas
- Limpieza de calzada
- Calzado de bordes

2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

Sin actualización en el período.

3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs

Piedra partida Rulemos RM 400/2019

Arena ARETAJES RM 1626/2018

Balasto CBR80% RM 402/2020

4 - GESTIÓN DE CANTERAS

La piedra necesaria para la obra es suministrada por cantera comercial, RM 400/2019.

La arena se compra a la cantera de ARETAJES RM 1626/2018

El balasto CBR80% se compra en cantera NAMILUR SA RM 1694/2018.

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 portátiles, los cuales se limpian en el obrador citado.

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 (Amarillos – Trapos sucios / Rojo - Absorbentes contaminados / Azul – Filtros contaminados), cercanos a las plantas para el depósito de los residuos, los que periódicamente se envían al depósito de Camino Mendoza. 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 se les realiza el vaciado y mantenimiento en el obrador.

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 junio. 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, los cuales se envían mensualmente a las oficinas centrales para su control.

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:

		Capacitaciones
Sector/Cuadrilla	Fecha	Observaciones
Carlos Cabrera		Gestión de residuos
	30-Jul	Incidentes
	11-Jun	Simulacro de derrame
	30-Jul	Manejo seguro / equipos
	30-Jul	Productos químicos
	13-May	Cargas Manuales
	11-Jun	Gestión de banderillero
	30-Jul	Gestión de banderillero
	30-Jul	Mantenimiento de condiciones controladas
Ciensa	6-May	Charla trimestral
Gadulir	8-May	Charla trimestral, charla sobre covid 19
Monerdem	14-May	Charla trimestral, charla sobre covid 19
Abel Soulier	20-May	Accidente en Ruta
	15-May	Cargas Manuales
Planta de hormigón	28-Jul	Productos químicos
	28-Jul	Mantenimiento de condiciones controladas

10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES

No se realizaron en el período.

11 - CONTINGENCIAS

Están definidos los Planes de Contingencia de acuerdo a los IT 820-xx, por los cuales anualmente se realizan los entrenamientos correspondientes.

En el período no se desarrollaron actividades ni se registraron eventos.



**INFORME DE GESTION AMBIENTAL
TRIMESTRE:
Mayo - julio 2020**

**M43 – MANTENIMIENTO POR
NIVELES DE SERVICIO RUTA
INTERBALNEARIA II**

12- ACOPIOS

Los acopios de materiales para las tareas de mantenimiento se encuentran en el campamento de Ruta 8 km 48.

Anexo – RG 812-05

Obrador o Sector:					
NATURALEZA DEL RESIDUO	Medida / registro	May-20	Jun-20	Jul-20	
	Domiciliarios	unidad	I.M.C.	I.M.C.	I.M.C.
remito		20 X 50 KG.	18 X 50 KG.	21 X 50 KG.	
Aguas servidas	unidad				
	remito				
Maderas	unidad				
	remito				
Neumáticos	unidad	25	28		
	remito	168913	168914		
Baterías	unidad		10		
	remito		168914		
Filtros de aceite usados	unidad		3 x 30 kg.		
	remito		168914		
Lodos contaminados	unidad				
	remito				
Trapos sucios	unidad				
	remito				
Aceites usados	unidad	400 lts	600 lts.		
	remito	168913	168914		
Aceites usados contaminados	unidad				
	remito				

Anexos – 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: 59068
Nombre del Solicitante: Colier S.A.
Teléfono: 094357737

Fecha de emisión: 01/07/2020
Dirección: Av. Italia 4231
Ciudad: Montevideo (Montevideo)

Página 1 de 3

CÓDIGO INTERNO: **59068-1**
Fecha de Muestreo: / /
Muestreo realizado por: Colier S.A.

Fecha recepción de la muestra: 26/06/2020
Identificación:
Ruta 8- Zona aguas cambio de aceite

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 26/06/2020 Y el 30/06/2020
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
Aceites y Grasas	<5	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: 59068
CÓDIGO INTERNO: **59068-2**
Fecha de Muestreo: / /
Muestreo realizado por: Colier S.A.

Fecha de emisión: 01/07/2020

Página 2 de 3

Fecha recepción de la muestra: 26/06/2020
Identificación:
Ruta 8- Zona agua de la cámara de lavadero

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 26/06/2020 Y el 30/06/2020
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
Aceites y Grasas	<5	mg/L	Basado en EPA 1664	5	20	



INFORME DE GESTION AMBIENTAL
TRIMESTRE:
Mayo - julio 2020

M43 – MANTENIMIENTO POR
NIVELES DE SERVICIO RUTA
INTERBALNEARIA II

Contenido

INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL.....	1
1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO.....	1
1.1 - TAREAS DE MANTENIMIENTO – Tramos.....	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	2
7 - FLOTA VEHÍCULAR.....	3
8 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO	3
9 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN	3
10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES	3
11 - CONTINGENCIAS	3
12- ACOPIOS.....	4
Anexo – RG 812-05.....	5
Anexos – Informe de monitoreos	6

Montevideo 10 de agosto de 2020

Ing. Diego Cerizola
Ingeniero Residente