

INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL

Actualización – Rev. 01: Se corrige punto 10 – Auditorías ambientales

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
- Limpieza de cunetas y alcantarillas
- Limpieza de calzada
- Calzado de bordes
- Bacheo de calzada
- Bacheo de banquina

No se realizaron tareas extraordinarias.

2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

Sin actualización en el período.

3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs

La tosca necesaria para la obra será suministrada por cantera de obra pública ubicada en el padrón 411565 del departamento de Montevideo, Ruta 8 km21 con RM402/2020.

La piedra y la arena necesarias para la obra son suministradas por canteras comerciales.

4 - GESTIÓN DE CANTERAS

La piedra fue suministrada por cantera comercial, Resolución Ministerial 1582/2019 AAO. La arena fue suministrada por cantera comercial, Resolución Ministerial 701/2020 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 portátiles, los cuales los 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 Gestor habilitado. 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 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 químicos, cuya limpieza está a cargo del proveedor.

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 octubre. 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
Planta de Hormigón	20-Ago-22	Gestión de residuos
	20-Ago-22	Mantenimiento de condiciones controladas
	20-Ago-22	Gestión de EPP
	20-Ago-22	Lavado de Mixer
Abel Soulier	27-set-22	Mantenimiento de condiciones controladas
	27-set-22	Alcohol, tabaco, drogas.
	27-set-22	Gestión de banderillero
	27-set-22	Selladora de pavimento
	27-set-22	Cargas Manuales
	27-set-22	Gestión de EPP
	27-set-22	Manejo seguro / equipos
	27-set-22	Política / Objetivos
Nicasio Vega	19-Oct-22	Manejo seguro / equipos
Andrés Da Silva	19-Oct-22	Manejo seguro / equipos

10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES

El 20 de octubre se realizó auditoría ambiental por parte del MTOP (DICA), con fecha 20 de enero de 2023 se recibe el informe de la misma.

Atendiendo a la No conformidad detectada, se generan las revisiones 01 de los ITGA de los periodos mayo – julio 2022 y agosto – octubre 2022 a los efectos de corregir y completar la información en los ITGA, correspondiente a las auditorías ambientales realizadas en el periodo y las actuaciones para atender los hallazgos.

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.

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:		RUTA 8 KM. 48,50		
NATURALEZA DEL RESIDUO	Medida / registro	Ago-22	set-22	Oct-22
Domiciliarios	unidad	IMC	IMC	IMC
	remito	220 KG 187486	150 KG 187488	210 KG
Aguas servidas	unidad			
	remito			
Maderas	unidad			
	remito			
Neumáticos	unidad	7	7	30
	remito	187485	187487	187491 187492
Baterías	unidad		6	
	remito		187487	
Filtros de aceite usados	unidad		50 kg	100 KG
	remito		187487	187489 187492
Lodos contaminados	unidad		30 KG	120 KG
	remito		187487	187489
Trapos sucios	unidad			
	remito			
Aceites usados	unidad		1000 LTS	1200 LTS
	remito		187487	187489 187492
Aceites usados contaminados	unidad			
	remito			

Anexos - Informe de monitoreos



Soluciones ConCiencia

INFORME DE ENSAYO Nro: 71729

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

Fecha de emisión: 14/10/2022
Dirección: Av. Italia 4231

Página 1 de 3

Teléfono: 094357737

Ciudad: Montevideo (Montevideo)

CÓDIGO INTERNO: 71729-1

Fecha recepción de la muestra: 07/10/2022

Fecha de Muestreo: / /

Identificación:
Ruta 8- Zona lavadero

Muestreo realizado por: Colier S.A.
Condición de recepción de la muestra: Bollón

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 07/10/2022 Y el 14/10/2022

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 de Referencia
Acetes y Grasas	6	mg/L	Basado en EPA 1664	5	20	



Soluciones ConCiencia

INFORME DE ENSAYO Nro: 71729

A la atención de: Mauro Vaghi

Fecha de emisión: 14/10/2022

Página 2 de 3

CÓDIGO INTERNO: 71729-2

Fecha recepción de la muestra: 07/10/2022

Fecha de Muestreo: / /

Identificación:
Ruta 8- Zona cambio de aceite

Muestreo realizado por: Colier S.A.
Condición de recepción de la muestra: Bollón

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 07/10/2022 Y el 14/10/2022

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 de Referencia
Acetes y Grasas	<5	mg/L	Basado en EPA 1664	5	20	



INFORME DE GESTION AMBIENTAL
TRIMESTRE:
Agosto - octubre 2022
Actualización – Rev. 01

M44 – MANTENIMIENTO POR
NIVELES DE SERVICIO RUTA
INTERBALNEARIA ESTE

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	4
10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES	4
11 - CONTINGENCIAS	4
12- ACOPIOS.....	4
Anexo – RG 812-05.....	5
Anexos – Informe de monitoreos	6

Montevideo 24 de enero de 2023

Ing. Diego Cerizola
Ingeniero Residente