



Informe trimestral de gestión ambiental

Código: DC 7.1-0
Versión: 01

Montevideo, 21 de junio 2021

Obra: M/71 “Mantenimiento por Niveles de Servicio Ruta 5 Tramo: 69K000 – 245K000”
Período: 03/2021 – 05/2021

Por medio de este informe, se actualiza a la Dirección de Obra, la información cuantificada y al día de lo realizado en materia de gestión ambiental en el periodo que se informa.

1. Actividades desarrolladas en la obra en el periodo

En este punto se describen las actividades realizadas durante el periodo, cuantificando su avance y adjuntando cuando corresponda los registros fotográficos que contribuyan con la descripción de la gestión ambiental desarrollada.

Tarea	Avance (%)
Corte de pasto	Permanente
Limpieza de la faja	“
Limpieza de cauces de alcantarillas	“
Demarcación horizontal con pintura en frio	“
Recambio de postes de señales	“
Reposición de señales	“
Tapado de pozos en calzada y banquina	“
Sellado de fisuras por puenteo	“
Bacheo y recapados en Mezcla asfáltica	“
Reparación y mantenimiento de Obras de Arte Mayor	“
Señalización vertical de terceras sendas	100
Explotación de cantera	95

2. Actualización de Documentos Ambientales

Durante el periodo, se actualiza el PACo, manteniendo el PGA y PARA sin cambios.

Se adjunta copia del documento

3. Cumplimiento de Requisitos de AAP

Se cuenta con todas las AAP vigentes. Se está tramitando una nueva cantera para esta obra y ampliaciones

	Informe trimestral de gestión ambiental	Código: DC 7.1-0 Versión: 01
---	--	---------------------------------

4. Gestión de Canteras

5. Continúa la explotación de la cantera de piedra correspondiente a exp. 2019/14000/003409.

6. Registros de Gestión Ambiental

Se adjunta FC 7.5-11- Registro de entrega de residuos actualizada durante el periodo correspondiente.

Mantenimiento preventivo de la flota del periodo, se adjunta FC 7.5-14.

Los cambios de aceite de los camiones y de las máquinas de alta movilidad se realizan en el campamento mencionado en el punto anterior, en la zona dispuesta para ello.

A los equipos de baja movilidad se les cambia el aceite en el sitio de trabajo, recogiendo el aceite usado en recipientes transitorios adecuadamente identificados.

El aceite usado proveniente de los cambios de aceite almacena transitoriamente en el campamento en tanques acondicionados a tales efectos. Parte de este aceite se está utilizando la lubricación de la trituradora. El aceite residual se gestiona de acuerdo a lo establecido en el procedimiento PR 7.5-02 - Gestión de residuos.


Los combustibles y lubricantes se acopian en el campamento de la empresa. Desde ahí la empresa tiene contratado una empresa para la gestión de residuos especiales, AFRECOR S.A. Se adjunta remito última entrega, y planillas de gestión de residuos:



Informe trimestral de gestión ambiental

Código: DC 7.1-0
Versión: 01

AFRECOR S.A. - Valorización de Residuos Industriales
R.U.T. 21 642970 0015

 **AFRECOR**
Somos Resiter

N° 006615

Haiti 1500; PTI Cerro
Tel.: 2311 9915
www.afrecor.com.uy

CERTIFICADO DE RECEPCIÓN PARA TRATAMIENTO DE RESIDUOS INDUSTRIALES

La empresa AFRECOR S.A., autorizada por la Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA), certifica el retiro de los siguientes residuos:

FECHA DE RECEPCIÓN: 28/5/2021

RESIDUO	CANTIDAD	UNIDAD
Aceple usado	400 kgs.	

DATOS DEL GENERADOR / CLIENTE RUT:

RAZÓN SOCIAL: *Rosario Alvarez*

LUGAR DE RETIRO: *Ruta 5 Km 220*

LÓCALIDAD: DEPARTAMENTO: *Durazno*

PERSONA DE CONTACTO / RESPONSABLE:

TELÉFONO DE CONTACTO:

DINAMA AAO RM 1262/2019 - TRANSPORTE BDN 0344/2019

[Signature] *[Signature]*
Responsable por AFRECOR S.A. Responsable Generador / Cliente

IMP. AMARILLO FERREIRA - TEL. 006 601 41 007.850 x 2 - 05/2021 1 VIA BLANCA CLIENTE / 2 VIA AMARILLO ARCHIVO



Informe trimestral de gestión ambiental

Código: DC 7.1-0
Versión: 01

Registro de entrega de residuos

En los casos que la unidad de medida sea diferente a la indicada en la tabla anotar en el campo "Observaciones" la unidad de medida utilizada, por ejemplo kg, m³, bolsas de tantos cm x tantos cm, etc.

Fecha	CANTIDAD- UNIDAD (VER NOTA)										Nombre de la empresa/ organismo que retira/ recibe el residuo	Firma de quien entrega el residuo	Observaciones					
	Basura común no contaminada (lo que va en los tanques naranjas): (litros)	Chatarra (kg)	Suelo contaminado con hidrocarburos (litros)	Filtros usados de combustible y aceite (litros)	Aceites usados (litros)	Baterías usadas (unidades)	Neumaticos fuera de uso (unidades)	Aguas negras - barométrica (litros)	Lodos lavadero de maquinaria general (litros)	Lodos lavadero de mixers (litros)				Escombros (litros)	RAP (litros)	Otros (describir e incluir unidades)		
10/06/00																		
10/06/00	250					4												
21/1/00	350																	
15/7/00	250																	
5/8/00	400																	
19/8/00	200																	
2/9/00	350																	
23/9/00	400																	
6/10/00	200																	
14/10/00	350																	
30/10/00	400																	
11/11/00	250																	
3/11/00	300																	
30/11/00	500																	
3/02/01	400																	
17/04/01	250																	
19/02/01	300					9												
05/02/01	300																	
15/02/01	300																	
15/04/01	500																	

Código: FC 7.5-11
Versión: 06



Informe trimestral de gestión ambiental

Código: DC 7.1-0
Versión: 01

Registro de entrega de residuos

Nota: En los casos que la unidad de medida sea diferente a la indicada en la tabla anotar en el campo "Observaciones" la unidad de medida utilizada, por ejemplo kg, m3, etc.

CANTIDAD- UNIDAD (VER NOTA)

Fecha	Basura común no contaminada (lo que va en los tanques naranjas): (litros)	Chatarra (kg)	Suelo contaminado con hidrocarburos (litros)	Filtros usados de combustible y aceite (litros)	Aceites usados (litros)	Baterías usadas (unidades)	Neumaticos fuera de uso (unidades)	Aguas negras - barométrica (litros)	Lodos lavadero de maquinaria general (litros)	Lodos lavadero de mixers (litros)	Escombros (litros)	RAP (litros)	Otros (describir e incluir unidades)	Nombre de la empresa/ organismo que retira/ recibe el residuo	Firma de quien entrega el residuo	Observaciones
30/04/21	300													Vertadero Cresques	<i>[Firma]</i>	
29/05/21	500													"	<i>[Firma]</i>	
16/06/21	350													"	<i>[Firma]</i>	

Página 1 de 1

Código: FC 7.5.11
Versión: 06

	Informe trimestral de gestión ambiental	Código: DC 7.1-0 Versión: 01
---	--	---------------------------------

Control surtido de gasoil y lubricantes, se adjunta FC 7.5-01.

Subcontrato: la empresa Alejandro Verón. Han presentado algunos problemas de calidad que han ido corrigiendo. El desempeño ambiental ha sido satisfactorio.

7. Informes de monitoreo de variables ambientales

El agua que se utiliza en la obra proviene de pozo sub terraneo con permiso de utilización por parte de Dinagua.

Se realizó seguimiento de a la emisión de humos y polvo de la planta asfáltica con resultado satisfactorio. (cartas Ringelmann)

8. Flota vehicular afectada a la obra en el periodo informado

La flota afectada a la obra durante el periodo, no ha recibido observaciones frente a incumplimientos frente a emisiones acústicas o a la atmosfera, se detalla a continuación los equipos utilizados en el periodo.

9. Personal afectado a la obra

Durante el periodo trabajaron 50 funcionarios en la ejecución de la obra.

10. Actividades de Capacitación

Se adjuntan las capacitaciones realizadas en el periodo



Informe trimestral de gestión ambiental

Código: DC 7.1-0
Versión: 01



Ficha de capacitación y entrenamiento

Código: FC 6.2-05
Versión: 03

Páginas: 1 de 2

DATOS DE LA CAPACTIACIÓN/ ENTRENAMIENTO

Obra: *Zona 5 - Durazno - Florida* Fecha/ Período: *28/04/2021* Duración (horas): *2 horas*

Nombre de la capacitación/ entrenamiento: *Riesgos Generales y específicos asociados a sus tareas - Primeros Auxilios - Medidas de Actuación Frente a Eventos Ambientales*

Empresa o Nombre del capacitador: *Ing. Sandra Canel* Firma: *[Firma]*
Dr. Nelson Reyes - Tel. Priv. 7160011021

Temas tratados: *Riesgos generales y específicos asociados a sus tareas, riesgo de incendio, riesgo eléctrico, riesgo de tránsito y gestión de vehículo, riesgo asonando, medidas preventivas, señalización general, tareas del B. Interilero, Primeros Auxilios, medidas preventivas y de actuación, medidas preventivas y de actuación frente a eventos ambientales.*

DATOS DE LOS PARTICIPANTES

Nombre y apellido	Nº funcionario	Firma
<i>Gaston Leanos</i>	<i>67</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Nicolás Rodríguez</i>	<i>081</i>	<i>NICOLAS RODRIGUEZ</i>
<i>Javier Molina</i>	<i>2482</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Luis Eduardo Prestes</i>	<i>050</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Fabian Duarte</i>	<i>2682</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Waldemar Ramondy</i>	<i>2566</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Henry Oyarzabal</i>	<i>2809</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Gustavo Lopez</i>	<i>2698</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Victor Ortiz</i>	<i>2328</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Waldemar de la Luna</i>	<i>722</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Roberto Erecalde</i>	<i>2204</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Roberto de Jesus</i>	<i>1544</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Eduardo Vicari</i>	<i>024</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Marcelo Ramirez</i>	<i>2132</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Roben Branco</i>	<i>2807</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Julio Moreira</i>	<i>1396</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Carlos Valdez</i>	<i>2830</i>	<i>[Firma]</i>
<i>Fabio Godoy</i>	<i>084</i>	<i>[Firma]</i>



Informe trimestral de gestión ambiental

Código: DC 7.1-0
Versión: 01

11. Interacción con la comunidad local

Se está a la espera de la autorización de la Dirección de Obra, para cesión de material retirado de calzada a alcaldías de la zona que nos indiquen.

12. Auditorías Ambientales

No hubieron auditorias durante el periodo.

13. Contingencias

No se registran contingencias en el periodo, tampoco se realiza simulacro con el personal afectado a la obra.

Por Ramón C. Álvarez S.A.

Ing. Residente Fernando Castro