



31 de Mayo de 2019

**Sr. Director de Obra**  
**Dirección Nacional de Vialidad**  
**Ing. Ernesto Carballo**  
Presente:

*Ref.: Obra "M/63 Mantenimiento de los Accesos a Montevideo"*

**Informe Trimestral de Gestión Ambiental**

Por la presente elevamos a Ud. *ITGA 7*, elaborado para la obra de referencia, correspondiente a los meses de Marzo Abril Mayo 2019.

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente.

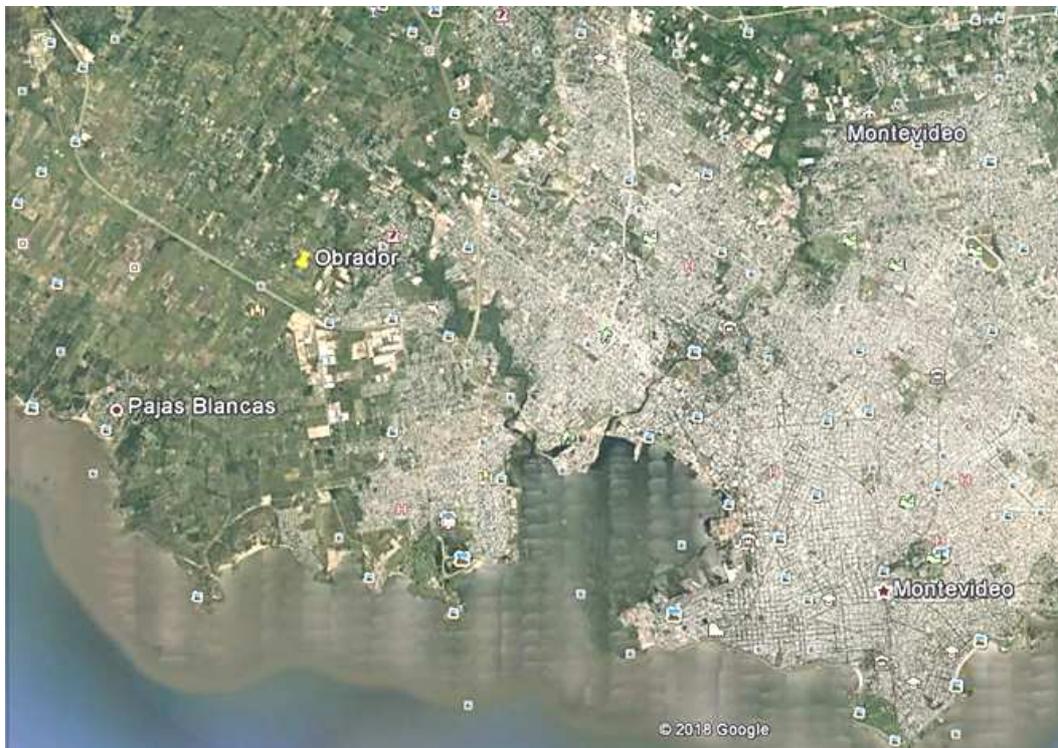
Gonzalo Saya  
Residente por STILER SA

---

## SEPTIMO INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

### 1. CAMPAMENTO

Plano del campamento.



Ubicación general del campamento

No se han producido modificaciones en el campamento tanto en infraestructura como uso, se ubica en calle Flores y Tomkinson en una zona cercana a la Obra.



Detalle de ubicación de contenedores de oficina y depósitos

## 2 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA OBRA

### 2.1 - TAREAS DE MANTENIMIENTO

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

1. Recolección de basura diariamente
2. Limpieza de cunetas y alcantarillas
3. Limpieza de calzada
4. Calzado de bordes
5. Bacheo en calzada
6. Corte de pasto de canteros centrales y de faja
7. Mantenimiento de señalización
8. Pintura de cordones
9. Reparaciones de veredas y cordones
10. Limpieza de Bocas de tormenta, cámaras, alcantarillas

11. Bacheo en banquetas con mezcla asfáltica en caliente
12. Colocación de banquetas metálicas en zonas donde fueron chocadas o vándalizadas.
13. Reparaciones de cordones y banquetas
14. Recambio de postes de señalización
15. Tapado de pozos en calzada con mezcla asfáltica fina.

## 2.2 – REHABILITACION

1. Bacheo de hormigón en calzada, incluye remoción, reposición y colocación de Hormigón, estas tareas se iniciaron en el mes de febrero, se han mantenido ahora en la zona de calzada ruta 5 ingreso a Montevideo desde Av Luis Batlle Berres hasta puente sobre Arroyo Pantanoso

## 3 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

En el período no correspondieron actualizaciones.

## 4 – GESTION DE CANTONERAS

La obra requiere el uso de material granular.

En el presente período se realizó compra de material granular natural, de cantera ubicada en la La Paz con autorizaciones propias.

## 5 – REGISTROS DE CONTROL AMBIENTAL

### 5.1 -DEPÓSITOS FIJOS Y BAÑOS

Se cuenta con baños fijos en el campamento y se utilizan baños químicos en todos los frentes de obra.

Se obtienen los siguientes registros para el periodo.

FECHA	Cant. Baños	Servicio	Boleta
05/03/2019	4	desagote	324981-324975
13/03/2019	5	desagote	328516-333186-333187-333185-333188
20/03/2019	5	desagote	333803-333804-333805-333808-333811
22/03/2019	5	desagote	331037-331038-331039-331040-331041
27/03/2019	5	desagote	331698-331699-331700-331701-328534
29/03/2019	4	desagote	332060-332062-332063-332064
03/04/2019	4	desagote	329424-329426-329427-331804
05/04/2019	2	desagote	326687-326688
10/04/2019	2	desagote	327162-327164
12/04/2019	1	desagote	327237
24/04/2019	2	desagote	327860-327863
26/04/2019	5	desagote	334169-334170-334171-334172-334173
03/05/2019	5	desagote	334721-334722-334723-334724-334725
08/05/2019	2	desagote	335183-335187
10/05/2019	3	desagote	335417-335420-335421
13/05/2019	2	desagote	335700-334209-335702
15/05/2019	2	desagote	336061-336062
22/05/2019	4	desagote	336653-336654-336656-336657
23/05/2019	1	desagote	336828
24/05/2019	4	desagote	336860-336861-336863-336864
25/05/2019	5	desagote	337274-337275-337276-337277-337278
31/05/2019	5	desagote	337502-337503-337504-337505-337506

## 5.2 - GESTION DE RESIDUOS

La gestión de residuos se realiza a través de la empresa de servicios de volquetas, SASSANO, con vertido final en la Usina 5 de la IMM, también la empresa MAQSA en residuos derivados de cambios de aceite y otros en los equipos.

Se obtienen los siguientes registros para el periodo.

FECHA	RESIDUO	CANTIDAD	REMITO	TRANSPORTE	DESDE	HASTA
01/03/2019	residuos	2	36027	Sassano	Obrador	F Cardozo
05/03/2019	residuos	2	36036	Sassano	Obrador	F Cardozo
08/03/2019	residuos	2	36823	Sassano	Obrador	F Cardozo
11/03/2019	residuos	3	36877	Sassano	Obrador	F Cardozo
14/03/2019	residuos	2	36564	Sassano	Obrador	F Cardozo
18/03/2019	residuos	2	36568	Sassano	Obrador	F Cardozo
19/03/2019	residuos	1	36897	Sassano	Obrador	F Cardozo
20/03/2019	residuos	2	36573	Sassano	Obrador	F Cardozo
22/03/2019	residuos	3	36351	Sassano	Obrador	F Cardozo
25/03/2019	residuos	1	36581	Sassano	Obrador	F Cardozo
27/03/2019	residuos	2	36356	Sassano	Obrador	F Cardozo
29/03/2019	residuos	1	36593	Sassano	Obrador	F Cardozo
01/04/2019	residuos	2	36360	Sassano	Obrador	F Cardozo
03/04/2019	residuos	2	36600	Sassano	Obrador	F Cardozo
05/04/2019	residuos	2	36372	Sassano	Obrador	F Cardozo
08/04/2019	residuos	2	36308	Sassano	Obrador	F Cardozo
09/04/2019	residuos	2	36375	Sassano	Obrador	F Cardozo
11/04/2019	residuos	2	36379	Sassano	Obrador	F Cardozo
12/04/2019	residuos	2	36699	Sassano	Obrador	F Cardozo
15/04/2019	residuos	3	36320	Sassano	Obrador	F Cardozo
17/04/2019	residuos	3	36245	Sassano	Obrador	F Cardozo
22/04/2019	residuos	3	36255	Sassano	Obrador	F Cardozo
23/04/2019	residuos	2	36323	Sassano	Obrador	F Cardozo
24/04/2019	residuos	2	36262	Sassano	Obrador	F Cardozo
25/04/2019	residuos	1	36105	Sassano	Obrador	F Cardozo
26/04/2019	residuos	3	36265	Sassano	Obrador	F Cardozo
08/05/2019	residuos	2	36162	Sassano	Obrador	F Cardozo
02/05/2019	residuos	3	36000	Sassano	Obrador	F Cardozo
03/05/2019	residuos	1	36276	Sassano	Obrador	F Cardozo
03/05/2019	residuos	1	36153	Sassano	Obrador	F Cardozo
15/05/2019	residuos	3	30923	Sassano	Obrador	F Cardozo
17/05/2019	residuos	1	36182	Sassano	Obrador	F Cardozo
16/05/2019	residuos	2	36179	Sassano	Obrador	F Cardozo
22/05/2019	residuos	2	37022	Sassano	Obrador	F Cardozo
24/05/2019	residuos	2	37029	Sassano	Obrador	F Cardozo
28/05/2019	residuos	1	37037	Sassano	Obrador	F Cardozo
29/05/2019	residuos	2	37059	Sassano	Obrador	F Cardozo
31/05/2019	residuos	2	37065	Sassano	Obrador	F Cardozo

5.3 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 las volquetas. Se llevan los registros correspondientes.

5.4 Residuos contaminados

5.4.1 Sólidos

Los sólidos contaminados se tramitan a través de MAQSA empresa del grupo dedicada a equipos y mantenimiento de los mismos.

Esta empresa retira las cubiertas, baterías, filtros, llevándolo a las plantas para el depósito de los residuos, se envían a los talleres centrales para su disposición final. Se llevan los registros correspondientes.

Adjunto comprobantes

**BENACEDO** RUT 215 151 230 014  
 MYDCALL S.A. 198  
 Bvar. Jose Batlle y Ordeñez 2135  
 Tel.: 2487 6352 - Montevideo

DIA	MES	AÑO
14	3	9

**Devolución de Baterías en Desuso**

Nombre STILER S.A.  
 Domicilio CARLOS M. de RENA 5190

CANT.	DETALLE	KILOS
16	BATERIAS	

**MYDCALL S.A.**  
 EMPRESA ADHERIDA AL PLAN  
 MAESTRO DE WERBA S.A.

001 AL 500 x2  
 USO INTERNO  
 RED NACIONAL RECICLADO  
 DE BATERIAS EN DESUSO  
 N° DE REGISTRO:  
 14/004/37303/05/067  
 (DECRETO 373/003)  
 ADHERIDOS:  
 A PLAN MAESTRO DINAMA



TOTAL \$
----------



**RECICLO NFU**  
El ciclo sustentable del neumático

**PUNTO DE RECEPCIÓN**

Constancia de egreso de NCFU

PR 3577

ha retiro 11/11/10 Fecha recepción 1/1

**Generador**

Nombre STILER RUT 240747240001

Dirección Calle 4972 de Pasa Departamento Montevideo

Localidad 3120 Teléfono 2452405

TIPO	CANTIDAD (UNES)	CANTIDAD (m <sup>3</sup> )
Cámaras		
Birrotederos		
Autos / Camionetas		
Ómnibus / Camiones		
Viales / Agrícolas	<u>39</u>	
<b>Total de NCFU</b>	<u>39</u>	

Firma y aclaración del punto de recepción

*(Signature)* A. Gallo

Firma y aclaración del transportista

*(Signature)* Martin Alfaro

**Datos del destino**

Acopio regional Nombre \_\_\_\_\_

Teléfono \_\_\_\_\_

Transportista Empresa \_\_\_\_\_

Matrícula \_\_\_\_\_

Firma y aclaración del acopio regional que recibe

Aderido al Plan Maestro de Gestión de NCFU de la 

www.resiclonfu.uy

CL-RUT 22034086215-120207-0108.219-3479000514-PR-ECT3851-Implementación - Vía 1, Punto de recepción (Bianco) - Vía 2 archivo RECICLO (Verde) - Vía 3 Transportista (Amarillo)

ESTAMOS AUTORIZADOS  
A RETIRAR EXCLUSIVAMENTE  
EN MONTEVIDEO, CAPELONES  
ROCHA, MALDONADO



5.4.2 Líquidos

**Aceites usados**

Los aceites usados se trasladan igualmente por MAQSA y otros proveedores de mantenimiento de vehículos tipo Jack.

**FERRALUR Ltda.**

RUTA 5 NUEVA Km. 18.500  
 DINAMA N°: 2013 - 14000 - 13822  
 CEL.: 094 430 900  
 ferralur@adinet.com.uy

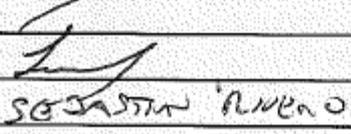
R.U.T 21 250294 0014  
**CONSTANCIA DE RESIDUOS**  
 N° 539

DIA	MES	AÑO
13	3	14

**SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA**

Nombre: STILER

Dirección:

CANT.	DETALLE	P. UNIT.	TOTAL
400 LTS	ACEITE USADO		
 SEBASTIAN ALVAREZ			

Imprenta SyD S.R.L. - R.U.T. 21 250395 0013  
 Constancia de Residuos del 501 al 600 x 3 - 09/2018  
 Imprenta Autorizada 2305 6052 - Cr.: 10.154

1° Via Original Blanco  
 2° Via Copia Rosada  
 3° Via Archivo Amarillo

**Lavado de mixers**

Los Hormigones, suministro, limpieza de camiones, están a cargo de la empresa Hormigones Artigas.

**Efluentes domésticos**

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

En los frentes de obra se disponen baños portátiles. A estos baños se les realiza el vaciado y mantenimiento por parte de la empresa responsable en los diferentes frentes.

#### 6 - FLOTA VEHÍCULAR

El control de los vehículos y maquinaria, se realiza mediante los registros solicitados por administración de obra. Solicitando cumplimiento de normas de circulación en rutas nacionales.

#### 7 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO

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

#### 8 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

Las capacitaciones se llevan a cabo por parte de la empresa, estos registros se presentan a la DDO.

#### 9 - AUDITORÍAS AMBIENTALES

No se han realizado auditorias en el periodo

#### 10 - CONTINGENCIAS

Si bien están definidos los Planes de Contingencia, en este período no se han producido situaciones en las que haya sido necesario ponerlos en práctica.