



Agraciada, 15 de mayo de 2015

Sr. Director de Obra
Dirección Nacional de Vialidad
Ing. Jorge Mures

Presente:

Ref.: Obra "Remodelación Planialtimétrica de Ruta Nº 12, tramo: 23k500 – 44k750"
Informe Trimestral de Gestión Ambiental.

Por la presente elevamos a Ud. *ITGA* elaborado para la obra de referencia, correspondiente a los meses de febrero, marzo y abril de 2015

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente.

Ing. David Fontáns
Técnico Residente

PRIMER INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

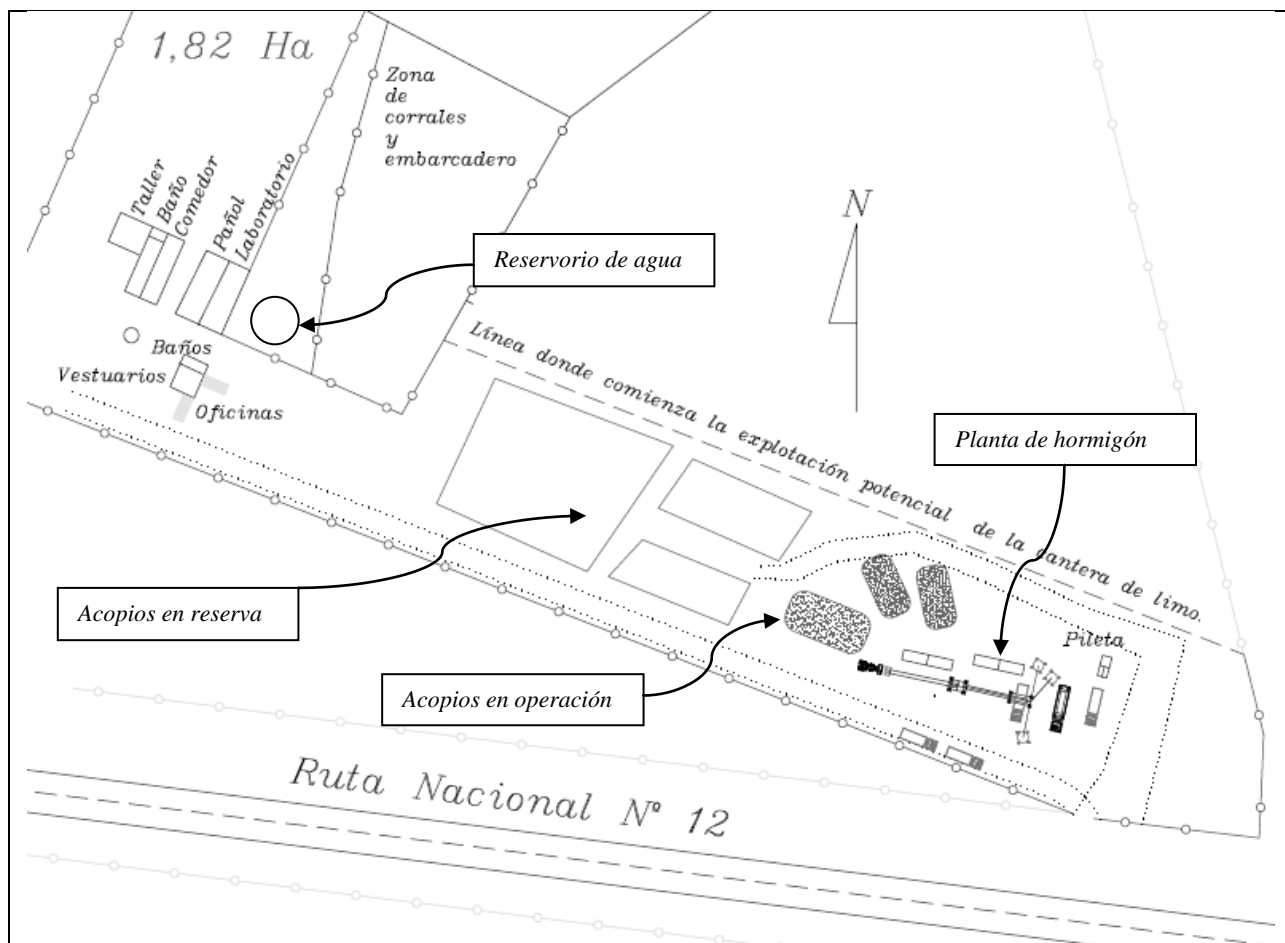
Remodelación Planialtimétrica de Ruta Nº 12.

Tramo: 23Km500 – 33Km625

Tramo: 33Km625 – 44Km750

1. Campamento

A continuación se agrega un plano del campamento.



Croquis del campamento con los distintos elementos que lo integran, actualizado a mayo 2015.

En el referido trimestre, el campamento contó con 5 baños fijos. Para esto se contó con dos depósitos, uno ubicado en las zonas próximas a las oficinas y el restante en la zona próxima al taller.

Otros tres baños químicos se ubicaron en los frentes de obra.

No se han hecho limpiezas del pozo negro del campamento, debido a que no ha sido necesario hasta el momento.

Al final del informe se adjuntan los registros de limpieza de los baños químicos.

El agua para consumo humano es de tipo comercial, distribuida en bidones. En el campamento se cuenta con un dispensador. En los frentes de obra el personal cuenta con recipientes térmicos adecuados.

2. Residuos sólidos domésticos

Los puntos de generación y recolección de residuos son de tipo transitorios, ubicándose junto al laboratorio y junto al taller, sitios que se pueden identificar en el croquis.

Una vez colmada la capacidad de los contenedores de residuos, éstos se transportan al vertedero municipal de Agraciada o Polancos.

3. Residuos especiales

Los residuos especiales se generaron básicamente en la zona de taller y mantenimiento de equipos.

Éstos se clasificaron en residuos plásticos y residuos contaminantes con productos químicos. Cada tipo de residuo se deposita transitoriamente en la misma zona de los residuos domésticos que se indica en el plano, pero en contenedores especialmente designados e identificados para estos residuos.

4. Mantenimiento y lavado de maquinaria

Cada vez que se realiza el mantenimiento de los equipos, se los lava y acondiciona.

A continuación se agrega un listado del equipo que se usó mayormente en el período de referencia.

Al final del informe se agrega el registro de mantenimiento.

5. Canteras

La obra requiere el uso de agregados pétreos de trituración y de agregados pétreos naturales. Los primeros y las arenas naturales se usan en el hormigón, el cual no ha sido elaborado en el período de referencia y serán obtenidos a través de canteras comerciales.

A partir de marzo se realizó extracción de material granular natural, de la cantera incluida en el Inventario de Canteras de Obra Pública correspondiente, cuya AAP fue certificada el pasado 23 de febrero.

6. Personal

En el período de referencia, el personal que de una u otra forma ha participado directamente de la obra consiste en: 5 funcionarios de la empresa que elabora el hormigón, dedicados al

montaje de la planta; 3 funcionarios del MTOP; y 40 personas de las empresas Contratista. A todos éstos, se agregan los fleteros cuando lo requiere la actividad.

7. Registros fotográficos



Ejecución de desmonte en faja junto a camino existente (febrero 2015).



Retiro de pavimento existente, desmonte de tierra debajo del mismo y relleno en faja lateral (abril 2015).

En el período de referencia las obras fundamentalmente han consistido en las tareas concernientes a la implantación del campamento y la planta de elaboración de materiales, así como los movimientos de suelos y ejecución de capas de base y sub bases del pavimento de hormigón.

Retiro de residuos sólidos comunes

Fecha	Empresa	Lugar	Cantidad retirada	Disposición final	Responsable	Observaciones
07-mar-15	Grinor	Ruta 12	100lts	Polancos	Pasquali	F. González
27-mar-15	Grinor	Ruta 12	100lts	Polancos	Pasquali	F. González

Abastecimiento de combustible a maquinaria

Fecha	Equipo	Lugar	Cantidad (Its)	Responsable	Observaciones
feb-15	motoniveladora	obrador	200	Carlos Rodreguez	
feb-15	motoniveladora	obrador	200	Carlos Rodreguez	
mar-15	motoniveladora	obrador	200	Carlos Rodreguez	
mar-15	motoniveladora	obrador	180	Carlos Rodreguez	
mar-15	motoniveladora	obrador	170	Carlos Rodreguez	
mar-15	motoniveladora	obrador	230	Carlos Rodreguez	
mar-15	motoniveladora	obrador	100	Carlos Rodreguez	
mar-15	motoniveladora	obrador	176	Carlos Rodreguez	
mar-15	RETRO	obrador	30	Carlos Rodreguez	
mar-15	RETRO	obrador	60	Carlos Rodreguez	
mar-15	GE11	obrador	200	Luis Gandini	
mar-15	GE11	obrador	200	Luis Gandini	
abr-15	motoniveladora	obrador	200	Carlos Rodreguez	
abr-15	motoniveladora	obrador	217	Carlos Rodreguez	
abr-15	motoniveladora	obrador	213	Carlos Rodreguez	
abr-15	motoniveladora	obrador	230	Carlos Rodreguez	
abr-15	motoniveladora	obrador	137	Carlos Rodreguez	
abr-15	motoniveladora	obrador	143	Carlos Rodreguez	
abr-15	motoniveladora	obrador	60	Carlos Rodreguez	
abr-15	RETRO	obrador	50	Carlos Rodreguez	
abr-15	RETRO	obrador	58	Carlos Rodreguez	
abr-15	RETRO	obrador	76	Carlos Rodreguez	
abr-15	RETRO	obrador	74	Carlos Rodreguez	
abr-15	RETRO	obrador	29	Carlos Rodreguez	
abr-15	GE11	obrador	180	Luis Gandini	
abr-15	GE11	obrador	220	Luis Gandini	
abr-15	GE11	obrador	200	Luis Gandini	

Mantenimiento preventivo de la maquinaria

Fecha	Equipo	Lugar	Responsable	Observaciones
22-feb-15	CM-005	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
22-feb-15	CM-016	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
15-mar-15	C3-007	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
22-mar-15	EX-003	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
25-mar-15	EX-011	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
28-mar-15	PC-008	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
02-abr-15	BU-003	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
15-abr-15	BU-005	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
17-abr-15	C2-010	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
18-abr-15	C2-011	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
19-abr-15	C3-006	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
20-abr-15	EX-012	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
20-abr-15	EX-015	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
22-abr-15	MO-004	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros
25-abr-15	MO-007	Obra bus 2	L. CESANTE	c/aceitesyfiltros