



**Sr. Director de Obra**  
**Dirección Nacional de Vialidad**  
**Ing. Carlos Magnone**  
Presente:

**Ref.:** Obra Ampliación AB/12, Ruta 4 - 83k000 y el 149k200  
*"Bacheo, rec. base y banquetas y TDB Ruta 4: 83K al 149K200"*

**Informe Trimestral de Gestión Ambiental**

Por la presente elevamos a Ud. *ITGA* 1, elaborado para la obra de referencia, correspondiente a los meses de Diciembre 2017, Enero Febrero de 2018, Informe final de Obra

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente.

Ing Daniel Thompson  
Residente por OSUSA



## INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

### 1. UBICACIÓN DE LA OBRA

Dptos de Salto y Artigas



La obra se ubica en Ruta 4 , tramo 83k000 al 149k200, departamento de Salto



— Tramo de Obra

El campamento se ubica en cantera

- cantera tosca: ruta 4 km 105k000
- Pueblo Biassini km 83

El campamento de la obra se encuentra en la en ruta 4 km.83 lado norte – Pueblo Biassini la edificación consta de un galpón techado de aprox. 200 m2 donde se cuenta con el abastecimiento de baños, agua, energía eléctrica para reparaciones menores.

Los depósitos de asfalto constan de cisternas: estacionamiento transitorio de camiones y cisternas en:

Ruta 4 km.93 lado norte y Ruta 4 km 105k000 Cantera Habilitada

El área afectada es de unos 200m2, aproximadamente. Se trata de un obrador donde se han instalado solamente algunos servicios menores. El resto de estos se contratan en otros talleres, -Salto y Artigas o Montevideo-.

El almacenamiento de productos asfálticos se realiza en tanques verticales metálicos dispuestos a tal fin.

La empresa dispondrá en el campamento de depósitos y recipientes estancos dispuestos de manera tal que permitan un manejo de grasas y aceites. Asimismo, los residuos de aceites y lubricantes se retendrán en recipientes herméticos dispuestos en sitios adecuados de almacenamiento, con miras a su posterior tratamiento especializado.

## 2 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO

- Escarificado, conformación y compactación de capa base
- Bacheo
- Recargo de base y banquetas
- Tratamientos superficiales bituminosos
- Suministro de materiales bituminosos
- Retiro y relocalización de señalización
- Corte de Pasto
- Limpieza de cunetas – revestimiento con suelo vegetal

### 3 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

En el período no correspondieron actualizaciones.

### 4 -DEPÓSITOS FIJOS Y BAÑOS

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

### 5 - GESTION DE RESIDUOS

La gestión de residuos se realiza a través de OSUSA, con vertido final en vertedero de Pueblo Biassini

#### **5.1 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.

#### **5.2 Residuos contaminados**

OSUSA gestiona los residuos con empresas especializadas GENEU neumáticos, AFRECOR aceites, MOVITEC baterías , Dpto Rafael aceros

##### **5.2.1 Sólidos**

Los sólidos contaminados se tramitan a través de OSUSA, se transportan a depósito en Montevideo para su disposición final en vertederos habilitados

Se retiran 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.

##### **5.2.2 Líquidos**

###### **Aceites usados**

Los aceites usados se trasladan igualmente por OSUSA Mvdeo

### **Efluentes domésticos**

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. En Obrador se localizan los vestuarios y baños con pozo negro el cual se vacía con barométrica contratada AC QUIMICO

### **6 - FLOTA VEHÍCULAR**

El control de los vehículos y maquinaria, se realiza mediante los registros dispuestos a tales efectos

### **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 DDOO

### **9 - AUDITORÍAS AMBIENTALES**

No se realizó auditoría ambiental a la obra

### **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.

### **10 - CANTERAS**

La obra requiere el uso de material granular.

The logo for OSUSA, consisting of the letters "OSUSA" in a bold, blue, sans-serif font, centered within a bright yellow rectangular background.

En el presente período se utilizó la cantera ubicada en km 105. La cual está habilitada por DINAMA