# **BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA**

### REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir Nro Fecha Informe: Nombre De La Obra: Personal Encargado: ma Inform

Bitaco e: 07-05-2019 Carretera Oyon - Ambo, VILCHEZ ESPINOZA
ra: BO Tramo I: Oyon - Desvío Cerro JOHNATHAN ARTURO

Si 015 Tranio i. Oyon - Desvio Cerio Gonna Francisco

Foto Bitacora 2: Foto Bitacora 3: Foto Bitacora 4: Foto Bitacora 5: Foto Bitacora 6:

#### Asunto:

Reporte de monitoreo 07-05-19

#### **Conclusiones:**

Continúan los trabajos de movimiento de tierras en distintas progresivas, corte de terreno y eliminación de material.

Continúan trabajos georeferenciación para la ubicación y trazo de alcantarillas.

Relleno y compactación controlada en alcantarilla vía el ramal, realizándose las pruebas por capas correspondientes.

En distintas progresivas continúan los trabajos de perforación de roca fija con martillos neumáticos y perforadoras neumáticas track drill.

El transito al inicio de la vía cerrado por trabajos de movimiento de tierras durante.

Continúan sin regularización la calibración de los equipos de laboratorio de supervisión.

#### Recomendaciones:

A la supervisión, regularizar lo mas pronto las certificaciones de calibración de sus equipos de laboratorio para la realización de la pruebas requeridas y obtención de resultados precisos y válidos.

A la supervisión, regularizar equipo vehicular mínimo ofertado en campo.

A la contratista, mejorar la señalización del cierre de la vía e información sobre los horarios de pase y cierre de la misma.

### PANEL FOTOGRAFICO



© Provias Nacional 07/05/2019 10:17:04

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: VILCHEZ ESPINOZA Leve 07-05-2019

JOHNATHAN ARTURO

Actividades:

Corte de terreno y cierre de vía

CDescripcion\_\_\_\_:

En al progresiva 135+880 se realizan los trabajos de corte de talud y acopio de material. El transito es paralizado durante gran parte del día y los pases son poco intermitentes.

#### Foto1:





Foto3:



Fecha Toma De Datos: 07-05-2019

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: VILCHEZ ESPINOZA No Aplica 07-05-2019 JOHNATHAN ARTURO

Actividades:

Geoeferenciación y trazo para alcantarilla

CDescripcion\_\_\_\_:

En el Km 135+833 se realizo la georeferenciación para la ubicación y trazo de alcantarillas TMC 36"

### Foto1:

2





Foto3:



Fecha Toma De Datos: 07-05-2019

© Provias Nacional 07/05/2019 10:17:04



# Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA

Nivel: No Aplica Fecha De Fotografia:

07-05-2019

Actividades:

Movimiento de tierras

JOHNATHAN ARTURO

CDescripcion\_\_\_\_:

3 En el Km 137+680 continúan los trabajos de movimiento de tierras, traslado de material, nivelación y compactación para banqueta.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos: 07-05-2019

# Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

Nivel:

Fecha De Fotografia:

VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO No Aplica

07-05-2019

Actividades:

Relleno de alcantarilla

CDescripcion\_\_\_\_:

En la progresiva 138+273 de la vía el ramal, se completo un 80% del relleno y compactación de alcantarilla en este punto.

Foto1:

4



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

07-05-2019

© Provias Nacional

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel:

VILCHEZ ESPINOZA No Aplica JOHNATHAN ARTURO

07-05-2019

Fecha De Fotografia:

Actividades:

Relleno de alcantarilla

CDescripcion\_

En el Km 139+095 de la vía el ramal, se completa el relleno y compactación de 5 alcantarilla en este punto.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos: 07-05-2019

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel: Personal Encargado: Fecha De Fotografia: VILCHEZ ESPINOZA No Aplica 07-05-2019

JOHNATHAN ARTURO

Actividades:

Excavación de terreno y armado de alcantarilla

CDescripcion\_

En el Km 140+060 de la vía el ramal, se realizan los trabajos de excavación de terreno para alcantarilla, asimismo el armado de la misma.

### Foto1:

6



Fecha Toma De Datos: 07-05-2019

Foto2:



Foto3:







Fotos:



© Provias Nacional 07/05/2019 10:17:04