

**PERÚ**Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir ma Bitaco ra: Si	Nro Inform e: B O 036	Fecha Informe: 05-06-2019	Nombre De La Obra: Carretera Oyon - Ambo, Tramo I: Oyon - Desvío Cerro de Pasco	Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
-------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	--	---

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

Asunto:

Reporte de monitoreo 05-06-19

Conclusiones:

Se realizan los trabajos de corte de terreno a nivel de subrazante y eliminación de material excedente

Continúan los trabajos de movimiento de tierras en distintas progresivas, para conformación y mejoramientos de plataformas, ensanchamiento de vías.

Continúan los trabajos de perforación de roca fija con martillos neumáticos y perforadora neumáticas.

Continúan los trabajos de perforación de roca fija con martillos neumáticos y y perforadoras neumáticas para posteriores trabajos de voladura.

Continúan trabajos de instalación de alcantarillas en distintas progresivas, se verifica el adecuado proceso constructivo de las mismas.

En distintos puntos se registran trabajos de eliminación de material excedentes a DMEs correspondientes y liberación de vías.

Continúan realizándose los trabajos de voladura de roca en distintas progresivas diariamente para el ensanchamiento de vía.

En algunos sectores del tramo se realizan trabajos de mantenimiento de vía, nivelación y compactación

Recomendaciones:

Continuar realizando el seguimiento por parte de la supervisión durante las pruebas requeridas en la conformación de DMEs y rellenos de alcantarillas, mejoramientos de plataformas.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
05-06-2019

Actividades:
Movimiento de tierra

CDescripcion_____:

- 1 En la progresiva 138+320 a la 138+385 se realizan trabajos de corte de terreno y eliminación de material para conformación de vía

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
05-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
05-06-2019

Actividades:
Corte de terreno a nivel de subrazante

CDescripcion_____:

- 2 En la progresiva 138+770 a la 138+850 se realizan los trabajos de corte de terreno a nivel de subrazante

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
05-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 05-06-2019

Actividades:
 Programación de voladura

CDescripcion:
 Se programa voladura de roca para el día de hoy en la progresiva 175+180

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
 05-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 05-06-2019

Actividades:
 Instalación de alcantarilla TMC 48"

CDescripcion:
 En la progresiva 141+021 continúan los trabajos de instalación de alcantarilla TMC 48"

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 05-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
05-06-2019

Actividades:
Nivelación de terreno a cota de subrazante

CDescripcion_____:

5 En la progresiva 149+700 a la 149+820 se realizan trabajos de nivelación de terreno a cota de subrazante

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
05-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
05-06-2019

Actividades:
Nivelación y compactación de vía

CDescripcion_____:

6 En la progresiva 153+870 a la 153+990 se realizan trabajos de nivelación y compactacion de vía a cota de subrazante

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
05-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 05-06-2019

Actividades:
 Acopio, evacuación de roca y nivelación de vía

CDescripcion_____:

7 En la progresiva 154+130 a la 154+170 se realiza corte, evacuación de roca para ensanchamiento de vía y nivelación de la misma

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 05-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 05-06-2019

Actividades:
 Eliminación de roca

CDescripcion_____:

8 En el Km 155+400 al 155+540 se realiza la eliminación de roca por voladura pendiente de evacuar de pasadas voladuras

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
 05-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 05-06-2019

Actividades:
 Corte de terreno para ampliación de vía

CDescripcion_____:

9 En la progresiva 160+180 a la 160+280 se hacen trabajos de corte de terreno para ampliación de vía

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 05-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 05-06-2019

Actividades:
 Conformación DME 9

CDescripcion_____:

10 En la progresiva 168+580 continúan los trabajos de traslado, nivelación y compactación de material excedente como parte de la conformación del DME 9

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 05-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 05-06-2019

Actividades:
 Corte, acopio, eliminación de material para ensanchamiento de vía

11

CDescripcion_____:
 En la progresiva 168+220 a la 168+430 se realizan los trabajos de corte, eliminación de material para ensanchamiento de vía

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 05-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: VILCHEZ ESPINOZA JOHNATHAN ARTURO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 05-06-2019

Actividades:
 Mantenimiento de vía

12

CDescripcion_____:
 En la progresiva 168+620 a la 168+680 se realizan trabajos de mantenimiento de vía, nivelación y compactación

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
 05-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

13

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
05-06-2019

Actividades:
Voladura de roca

CDescripcion _____:
En la progresiva 175+180 a la 175+420 se preparan los trabajos para voladura de roca

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
05-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

14

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
05-06-2019

Actividades:
Instalación de alcantarilla TMC 36"

CDescripcion _____:
En la progresiva 171+665.6 continúan los trabajos de relleno y compactación de alcantarilla con material de cantera silvia.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
05-06-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

15

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
05-06-2019

Actividades:
Instalación de alcantarilla TMC 36"

CDescripcion_____:

En la progresiva 171+408.1 se realiza la colocación de cama de arena para instalación de alcantarilla TMC 36".

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
05-06-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

16

Personal Encargado:
VILCHEZ ESPINOZA
JOHNATHAN ARTURO

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
05-06-2019

Actividades:
Perforación de roca

CDescripcion_____:

En la progresiva 154+940 a la 155+020 se realizan trabajos de perforación de roca con martillo neumáticos para posteriores trabajos de voladura

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
05-06-2019



Fotos: