



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 151	Fecha Informe: 23-07-2019	Nombre De La Obra: Carretera Juanjui-Tocache, tramo Pizana - La Polvora - Pizarron - Perlamayo - Campanilla	Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	--	---

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

Asunto:

Continuación de visitas de verificación de la condición de las áreas auxiliares con el Ing. Santiago Polo, representante de la Dirección General de Asuntos Ambientales (DGAA) , especialistas de las empresas y Supervisión. y Visita de seguimiento en campo de las actividades en ejecución del contrato principal y los adicionales aprobados, como: Construcción de muros, mejoramiento de suelos, construcción de asfaltado en caliente, encofrados, rellenos, etc.

Conclusiones:

Se concluyó la verificación de la condición actual de las áreas auxiliares de todo el tramo vial (hasta 1,5 km después de Campanilla) donde el representante de la DGAA realizó diferentes observaciones a cada uno de los especialistas de las empresas para ser corregidas a la brevedad posible. El Consorcio Integración Vial continua con las labores de ejecución de las partidas del contrato principal y de los adicionales 1,2,4 y 5 aprobados. Hoy se a reiniciado las labores de asfaltado en caliente . La Supervisión a reincorporado esta semana a los especialistas de Hidrología, Suelos, Relaciones comunitarias y geología.

Recomendaciones:

Se recomienda al Consorcio Integración Vial realizar las correcciones a las diferentes observaciones y reunirse en equipo a realizar un solo informe ambiental.
Se recomienda al Consorcio Integración vial realizar la DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN en las zonas asfaltadas, puesto que en horas nocturnas,el tramo vial se torna peligroso.
Se recomienda a la Supervisión mantener a su personal especializado y técnico mas tiempo en la obra, puesto que su presencia causa muchos impactos positivos en la obra : Se incrementa la productividad, no hay retrabajos, se detectan los errores u omisiones a tiempo.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:

Visita de verificación de condición de áreas auxiliares : Cantera a 1,5km del final del tramo campanilla

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 89+793 (Campanilla) a 1,5 kms se ubica un área auxiliar donde se ha explotado material del rio para ser utilizado como piedra chancada, previo acuerdo con la Alcaldía de Campanilla. Su condición actual: esta en proceso de Cierre.

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

23-07-2019

Actividades:

Visita de verificación de condición de las áreas auxiliares: DME KM. 89+793 (Nuevo Horizonte)

CDescripcion_____:

2

En la progresiva KM. 89+793 se ubica el Depósito de Material Excedente llamado "Nuevo Horizonte" el cual su condición actual : Esta en proceso de cierre

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Visita de verificación de las áreas auxiliares: Cantera Shumanza

CDescripcion_____:
En la progresiva KM. 86+540 se ubica la cantera Shumanza donde se ubica los equipos de chancado y zarandeo de material y sitios de acopio donde el material se extrae de una zona del río . Se observa la visita del Ing. Santiago Polo representante del DGAA acompañado con los especialistas de las Empresas y la Supervisión.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Visita de verificación de áreas auxiliares: Planta de asfalto en caliente de PUNTA ARENAS

CDescripcion_____:
En la progresiva 83+250 se ubica otra área auxiliar donde funciona la Planta de asfalto en caliente de Punta arenas perteneciente a la Empresa Malaga hermanos. Se observa al representante de la DGAA con operarios de la planta y especialistas de empresas y supervisión.

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Visita de verificación de condición de las áreas auxiliares: DME 80+680

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 80+680 se verifica el Deposito de Material Existente, donde ya no está en uso , su condición actual : Está en proceso de cierre.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Asfaltado

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 62+400 se ha reiniciado las labores de asfaltado en el Poblado de Nueva Jaen. Se coloca la primera capa de asfalto en caliente en el margen derecho de la via

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Reinicio de labores de asfaltado en caliente.

CDescripcion_____:

En la progresiva 62+000 a 62+400 se realiza la colocación de la primera capa de asfalto en caliente en el margen derecho de la via.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Visita de verificación de condición de zonas auxiliares en campo: DME Km. 58+520

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 58+520 se verifica en el DME la necesidad de realizar el perfilado e los taludes y el extendido y compactación del material . Este DME esta en USO.

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Visita de verificación de las áreas auxiliares: DME Km. 55+800 (Magalith)

CDescripcion _____:

En la progresiva Km. 55+800 se verifica el deposito de material excedente, donde actualmente ya no esta en uso, esta en proceso de cierre, sin embargo la dueña del terreno ha realizado construcción de su casa en el sitio.

9

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Encofrado de muros ciclópeos.

CDescripcion _____:

En la progresiva Km. 51+533 se realiza el encofrado de muros ciclópeos

10

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

23-07-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Excavación para construcción de alcantarilla

CDescripcion_____:

En la progresiva Km. 51+125.5 se ha realizado la excavación para la construcción de alcantarilla. Se observa a la supervisión tomando los puntos y cotas importantes donde se ubicará la obra de drenaje.

11

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

23-07-2019



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

BORIS WALTER AYLLÓN
CARCELÉN

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografía:

23-07-2019

Actividades:

Visita de seguimiento en campo: Encofrados de madera para construcción de muros de concreto armado.

CDescripcion_____:

En las progresivas Km. 49+980 a 49+920 se realiza el encofrado de madera para la construcción de muros de concreto armado. se observa también labores de construcción de refuerzos metálicos y compactación de rellenos.

12

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

13

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de Mandil (lado izquierdo)

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 29+311.12 se realiza la construcción de mandil de concreto con emboquillado de piedras.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

14

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Visita de seguimiento en campo: Construcción de mandil (margen izquierdo)

CDescripcion_____:
 En la progresiva Km. 16+660 se realiza la construcción de mandil de concreto emboquillado de piedras. en el margen izquierdo de la vía.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: BORIS WALTER AYLLÓN CARCELÉN
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Visita de verificación de condición de las áreas auxiliares: DME 86+640 (Zona de acopio y chancadora) shumanza

CDescripcion_____:
En la progresiva Km. 86+640 se verifica el Deposito de material excedente que actualmente esta en uso para la preparación de los agregados con equipos de zarandeo movil y una chancadora. en esta zona se acopia material para sub-bases y bases, filtro , etc.

15

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-07-2019