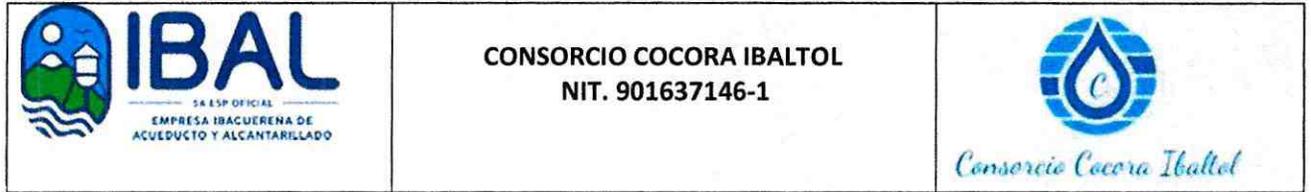


Ilustraciones 54,55,56,57 Señalización oficina y campamentos



Desarrollo del Indicador
 (No. de Sitios intervenidos señalizados / No. Total de sitios intervenidos) X 100
 $DI = (8/8) * 100 = 100\%$

Cada uno de los frentes de obra es señalizado, acorde a lo establecido por norma. Se cuenta con paleteros en cada uno de los frentes de obra, con el fin de guiar el tránsito y garantizar la seguridad en la obra.



2.9 Manejo de maquinarias, vehículos y equipos de obra

Este programa busca mitigar el efecto, del aumento de ruido; de la presencia de gases y partículas en la atmósfera, generados por la maquinaria y los equipos utilizados en obra; del derrame de grasas y aceites por escapes y/o mantenimiento; de la contaminación de las aguas y suelos por derrames de aceites y combustibles; y del deterioro por vibraciones en las edificaciones vecinas, por el paso de maquinaria pesada.

Requerimientos mínimos

- El desplazamiento de vehículos pesados se realizará de acuerdo con las normas establecidas por la Secretaría de Tránsito, principalmente en lo referente a restricciones de horarios para su movilización.
- Se dará cumplimiento a los horarios establecidos para la restricción del desplazamiento de maquinaria.

Se tiene en cuenta todos los equipos y maquinarias que entren en obra, no el tiempo, dado que previo cualquier actividad se verifica el estado del equipo o maquinaria y realiza el preoperacional

Ilustraciones 58,59,60,61,62,63 A todos los equipos y maquinaria de obra, se les realizan los preoperacionales



	CONSORCIO COCORA IBALTOL NIT. 901637146-1	 <i>Consortio Cocora Iballol</i>
---	--	--

Desarrollo del Indicador
(Equipos y maquinaria puestos en obra/ No. Total de preoperacionales) X 100
DI = (15/15)*100 =100%

2.10 Programa de prevención de la contaminación en cuerpos de agua y redes de servicios públicos

Este programa busca garantizar que la disposición de desechos líquidos se realice de acuerdo con las normas ambientales vigentes, para evitar el deterioro de las fuentes hídricas; ya que el agua es uno de los recursos más susceptibles de ser alterado durante la ejecución de una obra. Con la implementación de las medidas, se busca controlar los posibles impactos por causa del vertimiento de aguas residuales en el área de influencia del proyecto. Para tal efecto se han desarrollado las siguientes actividades:

- Limpieza diaria de todos los sitios de obra.
- En ninguna circunstancia se permite la disposición de residuos sólidos en las corrientes hídricas.
- El material de la obra, se acopia lo más lejos posible de fuentes hídricas, con el fin de evitar su arrastre por aguas de escorrentía superficial.
- No está permitido el lavado de la maquinaria y del equipo en los cursos de agua, para evitar el derrame de lubricantes o hidrocarburos que contribuyan a la contaminación de estos.
- Dado que todos los frentes de trabajo tienen menos de 15 trabajadores de manera permanente, se utiliza el servicio sanitario de viviendas cercana, las cuales cuentan con pozos sépticos.
- Está prohibido el vertimiento de residuos líquidos, provenientes de las actividades de la obra, a las calles, al río, áreas con vegetación y calzadas.

Desarrollo del Indicador
Manejo de aguas superficiales
NA

2.11 Programa para la gestión de la fauna y la flora

	CONSORCIO COCORA IBALTOL NIT. 901637146-1	
---	--	---

- Los trabajos de descapote serán limitados a las áreas requeridas para las obras del proyecto.
- No se permitirá el procedimiento de desmonte mediante quema, así sea controlada; ni el uso de herbicidas sin previo aviso a la Autoridad Ambiental.
- Cuando se requiera realizar descapote, la capa vegetal será almacenada y protegida, para reutilizarla posteriormente en la recuperación de las áreas intervenidas por el proyecto, cumpliendo las siguientes recomendaciones: La ubicación del sitio de almacenamiento debe elegirse juntamente con la interventoría, se tendrá cuidado para que la capa vegetal no se contamine con sustancias peligrosas, y que no se mezcle con suelo estéril.
- No se permite el paso de maquinaria y/o vehículos sobre el suelo almacenado.
- Se toman las medidas necesarias, para garantizar el perfecto estado de conservación de la vegetación.
- Se realiza inspección, antes cualquier intervención de flora, de manera que se ubiquen los animales, nidos o madrigueras, para su reubicación.

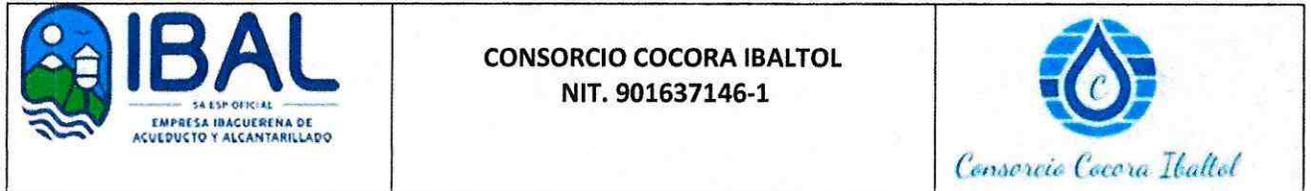
En este periodo de tiempo se realizó la tala del árbol ubicado en el frente la pola, con soporte de permiso emitido por Cortolima (se anexa). Se realizó protección de suelos y corta controlada de ramas inferiores a superiores.

2.11 Programa para el uso eficiente y el ahorro de energía y agua control del consumo de agua

En la obra se promueve el uso racional del agua por medio del control y, en la medida de lo posible, de la reducción del consumo de esta; para lo cual se aplican buenas prácticas de uso y con la instalación de equipos que favorezcan un mejor aprovechamiento del recurso natural mediante su reutilización.

Medidas que se implementan en la obra:

- La limpieza de la maquinaria se realiza con procedimientos que permiten el ahorro de agua, tales como lavado por agua a presión, evitando en lo posible el uso de mangueras.
- Se capacita al personal de obra sobre buenas prácticas respecto al uso del agua.
- Se realizará seguimiento con el fin de detectar e impedir malos hábitos de uso y fugas.



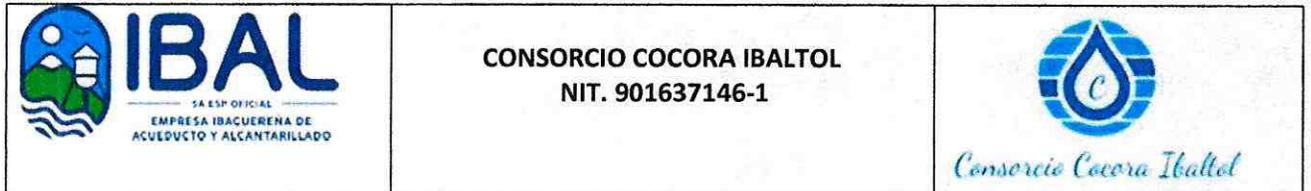
- A la fecha no se han identificado fuentes de desperdicio de agua.

Control del consumo de energía

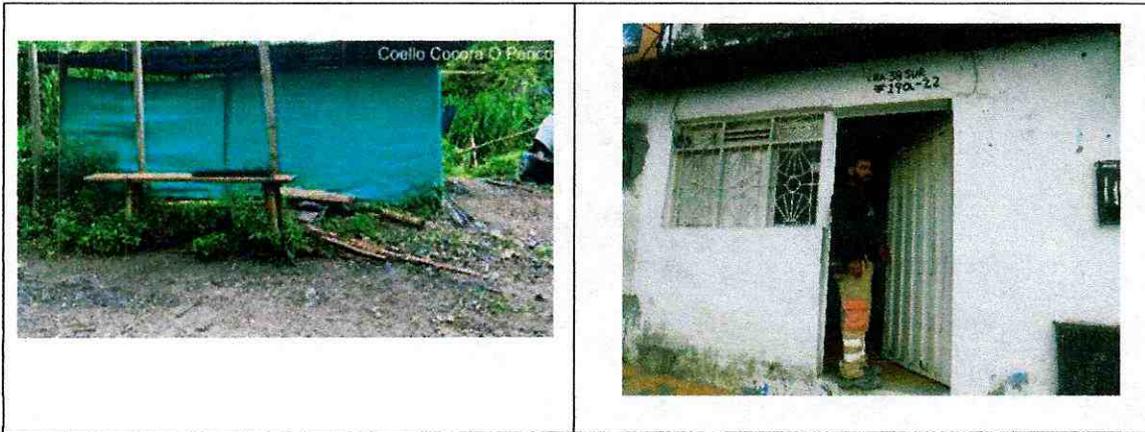
- Para el uso eficiente y ahorro de energía se tiene en cuenta:
- Aprovechar al máximo la iluminación natural.
- Por las características de la obra, en los frentes de trabajo no se requiere iluminación de bombillas, en oficina se utilizan bombillas de bajo consumo o bombillas halógenas.
- Se cumplirá con el programa de orden y limpieza, aseo periódico de los bombillos y lámparas existentes dentro de la obra, para no bloquear la luz que éstos emiten.
- Se optimiza los desplazamientos de la maquinaria y vehículos, las rutas de traslado de personal son optimizadas, trasladando la capacidad máxima de personal que cabe en un vehículo.
- El funcionamiento de maquinaria y equipos de obra, se utiliza solo el tiempo requerido.
- En la medida de lo posible, los materiales son adquiridos a proveedores cercanos a la obra, con el fin de minimizar el consumo de combustible en transporte.

2.12 Programa para el manejo de campamentos e instalaciones temporales

Este programa contempla las medidas mínimas que se deben implementar para el establecimiento y funcionamiento de campamentos que se necesitan para el desarrollo de la obra.



Ilustraciones 64, 65 Se instalan campamentos temporales dadas las condiciones y tiempo requerido por frente de obra



Los campamentos cuentan con los equipos de primeros auxilios, camillas, extintor y el kit antiderrames

Ilustraciones 66, 67 Equipos de primeros auxilios, kits antiderrame, para la seguridad de la obra



Dado que los frentes de obra son varios, se encuentran en sitios alejados el uno del otro, se han instalado carpas como campamentos temporales y se cuentan con viviendas alquiladas para tal fin, teniendo en cuenta:

Localizarlos en zonas donde se están ejecutando las actividades constructivas; los sitios escogidos, están alejados de cuerpos de agua (quebradas, ríos, lagunas, etc.).

 <p>IBAL SA ESP OFICIAL EMPRESA IBACUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO</p>	<p>CONSORCIO COCORA IBALTOL NIT. 901637146-1</p>	 <p><i>Consorcio Cocora Iballol</i></p>
--	--	--

- Con este tipo de estructura, no es necesario hacer cortes de terreno, rellenos o remoción de vegetación existente.
- Antes de la instalación se realiza reconocimiento previo del área.
- Se realizan actas de vecindad, de acuerdo con el Plan de Gestión social en obra.
- Se realiza cerramiento de todas las áreas de trabajo, demarcando con cinta y completamente el sitio de la obra.
- Estos sitios permanecen limpios y cuentan con señalización.

2.13 Plan de Gestión Social

Con el fin de planificar y articular las actividades bajo el marco de la participación comunitaria y/o manejo social, lo cual es fundamental para el desarrollo de las actividades y evitar al máximo inconvenientes, se implementan acciones para controlar y reducir los impactos negativos; por lo que se trabaja teniendo un acercamiento con los propietarios de cada uno de los predios donde se hace necesario realizar actividades.

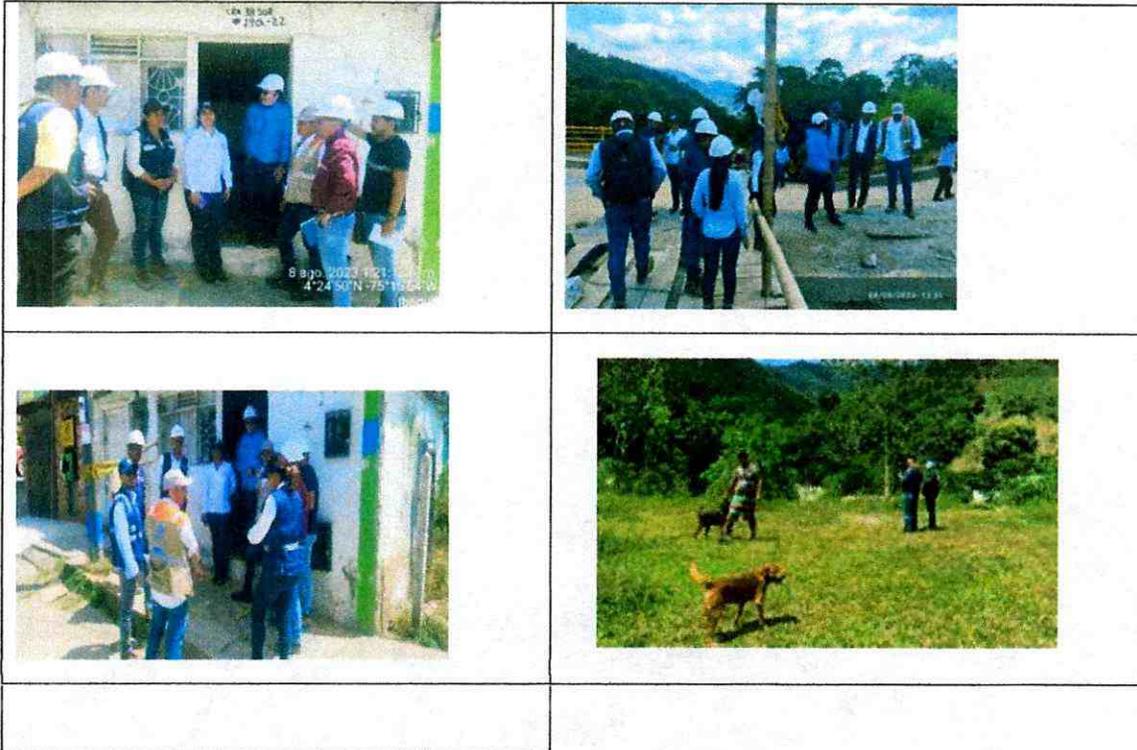
El registro de la acción social, se relaciona en el informe social, sin embargo esta labora es complementada por el residente ambiental, dado que cada actividad se debe dar a conocer a la comunidad directamente involucrada.



CONSORCIO COCORA IBALTOL
NIT. 901637146-1



Ilustraciones 68,69,70,71 Todas las actividades a realizar son socializadas previamente con la comunidad, a través de reuniones personalizadas o a nivel grupal



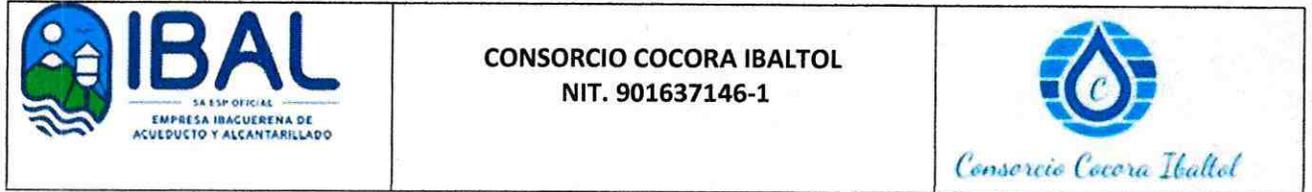
2.14 Programa para el control de emisiones atmosféricas

. Las emisiones atmosféricas que se dan en los frentes de obra, las producen básicamente la maquinaria, el acopio de materiales y los vehículos que intervienen en el proceso constructivo.

Para la obra en este periodo de tiempo no fue generado material particulado por demolición.

Durante la ejecución de actividades, se verifica la contratación de vehículos de modelos recientes, con el objeto de evitar entre otros riesgos, emisiones atmosféricas que sobrepasen los límites permisibles y constituyen contaminantes para la atmósfera y la salud humana.

Se capacita a conductores para control de velocidad, con el fin de evitar la contaminación atmosférica y los riesgos por accidentes.



Los vehículos al servicio de la obra no deben de usar las cornetas al interior de la misma y no operar equipos de radio con Niveles de Presión Sonora que incomoden a la comunidad aledaña a la obra.

Conclusiones

- El grupo de gestión ambiental se encuentra activo para este periodo de tiempo, las personas que se van de la obra son reemplazadas por profesionales capacitados en la temática, para realizar el respectivo seguimiento y acompañamiento de las actividades de obra.
- Para este periodo de tiempo no se registran quejas o reclamos por parte de los trabajadores, ni por parte de la comunidad.
- Se realiza verificación de actividades en todos los frentes de obra activos
- Se recomienda y verifica señalización en todos los frentes de obra.
- Se realiza entrega de material vegetal – madera- como labor social en la vereda la Coqueta.
- Se cuenta con los permisos respectivos de los proveedores de materiales pétreos, se consigue la licencia ambiental de la Caima, como alternativa de soporte en caso de requerir comprarles materiales.
- Se firman las actas de ingreso a los predios: Roberto A. Zambrano, Gerardo Mesa Maldonado, Jhon Alexander Barrero, Gabriel Sánchez, Cesar A. Rivera, los cuales se anexan.

	CONSORCIO COCORA IBALTOL NIT. 901637146-1	 <i>Consortio Cocora Iballol</i>
---	--	--

Tabla 4 Ccheck list cumplimiento PEGMA programado para el mes reportado en el presente informe.

CHECK LIST					
SEGUIMIENTO, MONITOREO CUMPLIMIENTO DEL PEGMA					
	ACTIVIDAD	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	NA	
COMPONENTE A: SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL					
1	Las vías alrededor de la obra se observan limpias. Existen registros de actividades de limpieza periódica de dichas vías.	X			
2	Se realiza limpieza total de las llantas de las volquetas a la salida de la obra.		X		NA
3	En los frentes de obra, se humedecen zonas sin cobertura, susceptibles de generar emisiones difusas de material particulado.		X		
4	Las vías internas se encuentran transitables o cubiertas de triturado, cuentan con sistemas de drenaje adecuados y se humeden periódicamente para control de emisiones por material particulado			X	1
5	Se emplean plásticos o lonas impermeables para el aislamiento y o protección de materiales de obra	X			
6	Los materiales almacenados Permanecen con la debida protección para evitar emisiones atmosféricas	X			El plástico se levanta cuando se requiere material para el desarrollo de la obra
7	Se realiza control de líquidos, manejo, transporte de productos químicos			X	No se ha presentado derrames
8	Se realiza control de ruido o contaminación sonora	X			Preoperacionales
9	Se da cumplimiento a la normatividad para el manejo de escombros y/ o MSDO	X			Se cuenta con 2 escombreras permitidas



CONSORCIO COCORA IBALTOL
NIT. 901637146-1



CHECK LIST					
SEGUIMIENTO, MONITOREO CUMPLIMIENTO DEL PEGMA					
ACTIVIDAD	CUMPLE			OBSERVACIONES	
	SI	NO	NA		
COMPONENTE A: SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL					
10	Las áreas verdes o de circulación permanecen libres de escombros	X			
11	Al finalizar la jornada laboral los espacios quedan limpios- brigada	X			Todos los frentes de obra cuentan con brigada de limpieza
12	Los residuos ordinarios son entregados a la empresa de servicio público de aseo.			X	Hay política de cero residuos en obra, los trabajadores llevan sus alimentos en empaques reutilizables
13	Los residuos reciclables son entregados a recuperadores informales o empresas de reciclaje			X	
14	Los residuos peligrosos generados en la obra son almacenados correctamente y entregados a la entidad competente para su desposición			X	Para el periodo de tiempo reportado no hubo generación de residuos peligrosos
15	Existen obras de protección contra la erosión superficial, como barreras o trinchos, canales para el control de la erosión superficial- conformación adecuada de taludes		X		
16	Hay trampas de sedimentos o manejo de aguas de escorrentía			X	
17	Existe un plan de ahorro y uso eficiente de agua y energía	X			
COMPONENTE B: PLAN DE GESTIÓN SOCIAL					
18	La obra cuenta con los formatos de atención de PQRS	X			
19	La obra cuenta con buzón de PQRS		X		En proceso de instalación
20	Se ha informado a la comunidad del área de influencia sobre la construcción del proyecto	X			Se han realizado 3 reuniones de inicio de obra
21	Existe encargado de las relaciones con la comunidad.	X			Está contratada una profesional social

Cra 7 No. 9-43 oficina 302. Edificio Sociedad Tolimense de Ingenieros Ibagué – Tolima. Email:
consorciococoraibal@gmail.com.



CONSORCIO COCORA IBALTOL
NIT. 901637146-1



CHECK LIST

SEGUIMIENTO, MONITOREO CUMPLIMIENTO DEL PEGMA

ACTIVIDAD	CUMPLE			OBSERVACIONES	
	SI	NO	NA		
COMPONENTE A: SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL					
22	La obra cuenta con un mecanismo de atención a la comunidad	X			Hay un horario de atención a la comunidad en los campamentos Cocora y oficina
23	Existen vallas con los datos del contratista, interventor y números telefónicos para mayor información.		X		En proceso de instalación
COMPONENTE C: MANEJO SILVICULTURAL Y PAISAJISMO					
24	Hay presencia de escombros en zonas verdes en el área de influencia de la obra.		X		El paisajismo está programado para la etapa final del proyecto
25	Hay evidencias de procesos de revegetalización en suelos que hayan sido intervenidos.		X		
26	Hay medidas para el control de la estabilidad de taludes naturales o creados.		X		
27	El suelo orgánico y material vegetal removido se encuentra debidamente almacenado			X	
28	Se respetan los retiros a las corrientes de agua. Hay actividades para la recuperación o conservación de la cobertura vegetal de estas zonas.			X	
29	Existe algún tipo de barrera que aisle los canales o corrientes de agua circundantes de los frentes de obra.			X	
30	Las actividades de poda, trasplante o tala de árboles se realiza con criterios técnicos.	X			
31	Se almacenan y protegen los cespedones para su uso posterior.			X	
COMPONENTE D: ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIÓN					

Cra 7 No. 9-43 oficina 302. Edificio Sociedad Tolimense de Ingenieros Ibagué – Tolima. Email:
consorciococoraibal@gmail.com.



CONSORCIO COCORA IBALTOL
NIT. 901637146-1



CHECK LIST

SEGUIMIENTO, MONITOREO CUMPLIMIENTO DEL PEGMA

ACTIVIDAD	CUMPLE			OBSERVACIONES	
	SI	NO	NA		
COMPONENTE A: SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL					
32	Los escombros son retirados del frente de obra y almacenados adecuadamente.	X			El material saturado y el material a reutilizar permanece en obra
33	Hay separación de escombros	X			
34	Las volquetas destinadas al transporte de escombros cumplen con la Resolución 541 de 1994 (Estado del platón, cantidad de material transportado, cubrimiento de la carga, etc)	X			
35	Se lleva registro de material transportado (escombros y material de obra)		X		
36	Hay 1 baño para cada 15 trabajadores (ohay 1 baño cada 150 ml). Cada baño recibe mantenimiento y limpieza periódica.			X	Las cuadrillas están conformadas por máximo 7 trabajadores, razón por la cual se alquila servicio de sanitario cerca a los sitios de obra
37	Existen condiciones seguras en el área laboral	X			
38	Se da cumplimiento al SG-SST	X			
39	Las áreas de comedores se encuentran en condiciones salubres	X			
40	Los campamentos cuentan con servicios básicos	X			
COMPONENTE E: PLAN DE SEÑALIZACIÓN					
41	El personal se encuentra debidamente identificado - carnet		X		Actividad en proceso
42	Se realiza demarcación y control de áreas para evitar el ingreso de personal ajeno y accidentes por caída o proyección de objetos.	X			



CONSORCIO COCORA IBALTOL
NIT. 901637146-1



CHECK LIST

SEGUIMIENTO, MONITOREO CUMPLIMIENTO DEL PEGMA

ACTIVIDAD	CUMPLE			OBSERVACIONES
	SI	NO	NA	
COMPONENTE A: SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL				
43	Las áreas están claramente señalizadas y visibles	X		
44	Están claramente visibles las salidas de emergencia, rutas de evacuación y extinguidores	X		Se trabaja en sitios abiertos, con una única salida
45	Se encuentra la señalización limpia y en buen estado.	X		
46	El lugar donde se encuentran los escombros está señalizado	X		Todos los sitios de obra se encuentran señalizados
47	Las rutas utilizadas para el transporte de materiales al interior de la obra están debidamente trazadas	X		
48	Se tienen habilitados senderos peatonales en todos los frentes de obra, debidamente demarcados y señalizados.			X
49	En caso de intervención sobre el tráfico vehicular, existen bandereros con señales siga – pare para alternar los pasos vehiculares y de transeúntes.	X		

ANEXOS

 IBAL <small>LA ESP. OFICIAL</small> <small>EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO</small>	CONSORCIO COCORA IBALTOL NIT. 901637146 - 1	 <i>Consortio Cocora Iballol</i>
	PROYECTO "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUE"	

**PERMISO Y/O AUTORIZACIÓN
INGRESO A PREDIO**

En desarrollo de la obra: "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUE", el día treinta (30) de junio de 2023, kilómetro 3,5, predio villa Adriana, vereda santa Ana municipio de Ibagué, departamento del Tolima, el (la) sr (a) Roberto Arturo Zambrano Pineda identificado (a) con cédula de ciudadanía No. 130.190 de Bogotá en calidad de propietario(a) del predio, manifiesta que una vez inicien las actividades de obra, está en disposición de permitir el ingreso al predio del personal del CONSORCIO COCORA IBALTOL, para que instalen la tubería y realicen las obras requeridas en desarrollo del proyecto. Para constancia se firma,

Roberto Arturo Zambrano Pineda,

Firma Propietario

Nombre: Roberto Arturo Zambrano Pineda,

Cédula: 130.190

Celular: 3128107992,

 IBAL <small>SA ESP. ESPECIAL EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO</small>	CONSORCIO COCORA IBALTOL NIT. 901637146 - 1 PROYECTO "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ"	 <i>Consortio Cocora Iballol</i>
---	--	--

**PERMISO Y/O AUTORIZACIÓN
INGRESO A PREDIO**

En desarrollo de la obra: "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ", el día cinco (5) de Julio de 2023, kilómetro _____, predio Finca el Pensil, vereda Santa Ana municipio de Coello Cocora-Ibagué, departamento del Tolima, el (la) sr (a) Gerardo Mesa Maldonado, identificado (a) con cédula de ciudadanía No. 14.230.895 de Ibagué en calidad de propietario(a) del predio, manifiesta que una vez inician las actividades de obra, está en disposición de permitir el ingreso al predio del personal del CONSORCIO COCORA IBALTOL, para que instalen la tubería y realicen las obras requeridas en desarrollo del proyecto. Para constancia se firma.



Firma Propietario
 Nombre: Gerardo Mesa
 Cédula: 14.230.895.
 Celular: 313 4910216

Nota.
 Se llega a un acuerdo con el propietario que para contrarrestar las afectaciones realizadas por el proyecto, el solicita un 5m³ material el cual se dispone frente a la casa principal del predio a disposición del propietario.

 IBAL <small>LA ESP. OFICIAL</small> <small>EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO</small>	CONSORCIO COCORA IBALTOL NIT. 901637146 - 1 PROYECTO "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUE"	 <i>Consortio Cocora Iballol</i>
--	--	--

**PERMISO Y/O AUTORIZACIÓN
INGRESO A PREDIO**

En desarrollo de la obra: "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUE", el día Venticinco (25) de Julio de 2023, kilómetro _____, predio el Porvenir, vereda Coello cocora municipio de Ibagué, departamento del Tolima, el (la) sr (a) Jhon Alexander Barrero, identificado (a) con cédula de ciudadanía No. 1.110.457.865 de Ibagué en calidad de propietario(a) del predio, manifiesta que una vez inicien las actividades de obra, está en disposición de permitir el ingreso al predio del personal del CONSORCIO COCORA IBALTOL, para que instalen la tubería y realicen las obras requeridas en desarrollo del proyecto. Para constancia se firma.

Jhon Barrero

Firma Propietario

Nombre: Jhon Alexander

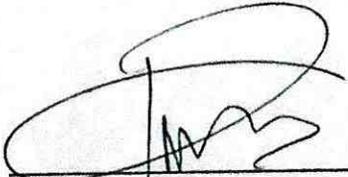
Cédula: 1110457865

Celular: 3013871130

 IBAL <small>LA ESP. OFICIAL</small> <small>EMPRESA IBAGÜERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO</small>	CONSORCIO COCORA IBALTOL NIT. 901637146 - 1 PROYECTO "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGÜE"	 <i>Cocora Ibalto</i>
--	--	---

**PERMISO Y/O AUTORIZACIÓN
INGRESO A PREDIO**

En desarrollo de la obra: "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGÜE", el día Veintiseis (26) de Julio de 2023, kilómetro _____, predio Lote uno la Albania, vereda el Salitre municipio de Ibagué, departamento del Tolima, el (la) sr (a) Gabriel Sanchez, identificado (a) con cédula de ciudadanía No. 14 221 390 de Ibagué en calidad de propietario(a) del predio, manifiesta que una vez inicien las actividades de obra, está en disposición de permitir el ingreso al predio del personal del CONSORCIO COCORA IBALTOL, para que instalen la tubería y realicen las obras requeridas en desarrollo del proyecto. Para constancia se firma,



Firma Propietario
 Nombre: Gabriel Sanchez
 Cédula: 14.221390
 Celular: 3112196214

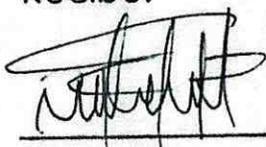
Nota. A petición del propietario se hace el compromiso de realizar una alcantarilla como requerimiento para entrar al predio y realizar actividades de obra.

 IBAL <small>SA ESP. OFICIAL</small> <small>EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO</small>	CONSORCIO COCORA IBALTOL NIT. 901637146 - 1	
PROYECTO "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUE"		<i>Consortio Cocora Iballol</i>

**ACTA DE ENTREGA Y RECIBO
MADERA PARA LEÑA**

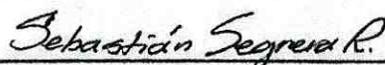
En desarrollo de la obra: "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUE", el día Veintisiete (27) de Julio de 2023, en el Frente IBAL, barrio La Pola, municipio de Ibagué, departamento del Tolima, se reunieron el residente Ambiental del Consorcio Cocora Iballol y el sr (a) Cesar A. Rivera, identificado (a) con cédula de ciudadanía No. 1110'467-356 de Ibagué en calidad de presidente(a) de la Junta de acción comunal de la vereda La Coqueta, con el fin de entregar y recibir respectivamente leña producto de la poda del árbol de eucalipto, actividad que se realiza a solicitud de la comunidad y como labor social del proyecto. Para constancia se firma,

Recibe:



Firma: Cesar Rivera.
 Cédula: 1110.467.356.
 Celular: 316 4160305
 Dirección: Vda la Coqueta

Entrega



Firma:
 Área ambiental
 Consorcio Cocora Iballol



Consorcio Cocora Habitat

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE RETROEXCAVADORA DE LLANTAS

PROYECTO: OBTENER LAS CANTIDADES DE OBRA NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACER EN UNO COMPLEJARIO DESDE LA BOGOTONA COCORA HASTA LA PLATA POLA Y LAS LIMPAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

SEMANA DEL: 3 AL: 8 MES: 07

AÑO: 2023

TIPO DE VEHICULO: retroexcavadora
NOMBRE DEL OPERADOR: Julio C. Salinas
MODELO: 2008

SG-SST/CE-42 2022

001

03/11/2022

ITEM	DESCRIPCIÓN	03/07		03/07		05/07		07/07		08/07		24/07		24/07	
		LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	LUCES														
1.1	Luces delanteras y traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1.2	Direccionales delanteras-parqueo y giro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1.3	Direccionales traseras-parqueo y giro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1.4	Stop	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2	CABINA														
2.1	Espejo central y Laterales	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.2	Alarma de retroceso (pto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.3	Pto convencional	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.4	Freno de servicio	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.5	Freno de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.6	Asientos en buenas condiciones	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.7	Indicadores (hidráulico, velocímetro, batería, temperatura presión de aceite, etc.)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.8	Baterías y cables (nivel y estado)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.9	Nivel de fluidos hidráulicos refrigerante, dirección, frenos, agua y aceite	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.10	Encendido	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
3	DOCUMENTACIÓN														
3.1	Manual de Instrucción de Operación	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
4	LLANTAS														
4.1	En buen estado (sin cortaduras profundas, sin abultamiento y buena presión de aire)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
4.2	Todas las ruedas tienen sus esparragos completos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
5	ESTADO MECÁNICO Y OTROS														
5.1	Fugas hidráulicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
5.2	Fugas Refrigerantes	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
5.3	Estado de correas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6	BRAZOS MECÁNICOS														
6.1	Gatos delanteros	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.2	Movimiento completo platón delantero	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.3	Gatos brazos retrocargador	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.4	Giro 180° de brazo mecánico	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.5	Apertura total del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.6	Gatos soporte	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.7	Seguro de pluma	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.8	Dientes válidos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.9	Estado de mangueras inspección visual	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7	SEGURIDAD														
7.1	Señalización de Mandos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7.2	Extintor de incendio	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7.3	Botquín	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7.4	Señalización de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
NOMBRE Y FIRMA RESPONSABLE DEL OPERADOR		<u>Julio Salinas</u>													
FIRMAS DE VERIFICACION SST															
CONDICIÓN SUBESTANDAR															
PLAN DE ACCION.															

Sebastián Segura R
APROBADO

Julio
FIRMA



Consorcio Coccara Habitat

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE VOLQUETAS

PROYECTO: PROYECTO: CONTRATAR LAS CANTIDADES DE OBRA NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DE SOE LA BOCATOMA COCCARA HASTA LA PTAP LA POLA Y LAS LINEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE BUAQUE.

SEMANA DEL: 24 AL: 24 MES: 07 AÑO: 2023

TIPO DE VEHICULO: Volqueta

NOMBRE DEL CONDUCTOR: Miguel Castillo

PLACA: GTM-4891

SG 551/CC-84-2022

VERSIÓN: 001

FECHA: 1/11/2022

ITEM	DESCRIPCIÓN	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		
		D	M	D	M	D	M	D	M	D	M	D	M	D	M	
1	LUCES															
	Luces delanteras y traseras															
	Direccionales delanteras-parqueo y giro															
	Direccionales traseras-parqueo y giro															
	Alarma de retroceso (pto)															
	Exploradoras															
2	CABINA															
CABINA Y ESTADO MECANICO	Espejo central y Laterales															
	Alarma de retroceso (pto)															
	Pito convencional															
	Freno de servicio															
	Freno de emergencia															
	Asientos en buenas condiciones															
	Indicadores (hidráulico, velocímetro, batería, temperatura, presión de aceite, etc.)															
	Baterías y cables (Nivel, cables, tapa estado)															
	Nivel de fluidos hidráulicos, refrigerante, dirección, frenos, agua y aceite															
	Encendido															
3	DOCUMENTACIÓN															
DOCUMENTACIÓN	Manual de Instrucción de Operación															
4	LLANTAS															
LLANTAS Y TIPO	En buen estado (sin cortaduras profundas, sin abultamiento y buena presión de aire)															
	Llantas traseras (estado físico no lisas, sin cortaduras profundas, sin abultamientos)															
	Correa alternador - ventilador															
	Roturas															
	Gopos Vehiculos															
5	ESTADO MECANICO Y OTROS															
MECANICO	Fugas hidráulicas															
	Fugas Refrigerantes															
	Estado de correas															
6	SEGURIDAD															
7	7.1 Señalización (KIT DE CARRETERA)															
	7.2 Extintor de incendio															
	7.3 Botiquin															
	7.4 Señalización de emergencia															

NOMBRE Y FIRMA RESPONSABLE DEL OPERADOR: Miguel Castillo

FIRMAS DE VERIFICACION SST: Luistelle Rafael

CONDICIÓN SUBESTANDAR

PLAN DE ACCION

Sebastián Samera R.
APROBADO

[Firma]
FIRMA



Consorcio Cicero Italtel

INSPECCION PREOPERACIONAL DE RETROEXCAVADORA DE LLANTAS

PROYECTO: OBRAS DE RECONSTRUCCION DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DE LA BIOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POJA Y LAS LINEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCION DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IMAKILÉ.

SEMANA DEL: 24 AL: 29 MES: Julio AÑO: 2023

TIPO DE VEHICULO: Retroexcavadora
NOMBRE DEL OPERADOR: Jhon Alexander Cerdas
MODELO: 2010

SG SST/CC-42-2022

001

01/11/2022

ITEM	DESCRIPCIÓN	24 07		01 08		02 08		08 07		09 07		24 07		25 07	
		LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		D	M	D	M	D	M	D	M	D	M	D	M	D	M
1	LUCES														
1.1	Luces delanteras y traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1.2	Direccionales delanteras-parqueo y giro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1.3	Direccionales traseras-parqueo y giro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1.4	Stop	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2	CABINA														
2.1	Espejo central y Laterales	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.2	Alarma de retroceso (pito)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.3	Pito convencional	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.4	Freno de servicio	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.5	Freno de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.6	Asientos en buenas condiciones	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.7	Indicadores (hidráulico, velocímetro, batería, temperatura, presión de aceite, etc.)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.8	Baterías y cables (Nivel y estado)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.9	Nivel de fluidos hidráulicos, refrigerante, dirección, frenos, agua y aceite	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.10	Encendido	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
3	DOCUMENTACIÓN														
3.1	Manual de Instrucción de Operación	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
4	LLANTAS														
4.1	En buen estado (sin cortaduras profundas, sin abultamiento y buena presión de aire)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
4.2	Todas las ruedas tienen sus esparragos completos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
5	ESTADO MECÁNICO Y OTROS														
5.1	Fugas hidráulicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
5.2	Fugas Refrigerantes	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
5.3	Estado de correas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6	BRAZOS MECANICOS														
6.1	Gatos delanteros	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.2	Movimiento completo platón delantero	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.3	Gatos brazos retrocargador	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.4	Giro 180° de brazo mecánico	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.5	Apertura total del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.6	Gatos soporte	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.7	Seguro de pluma	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.8	Dientes valide	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.9	Estado de mangaderas inspección visual	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7	SEGURIDAD														
7.1	Señalización de Mandos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7.2	Extintor de incendio	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7.3	Botiquín	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7.4	Señalización de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
NOMBRE Y FIRMA RESPONSABLE DEL OPERADOR		Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon	Jhon
FIRMAS DE VERIFICACION SST		Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz	Ruiz
CONDICIÓN SUBESTANDAR:															
PLAN DE ACCION															

Sebastián Segura R.

APROBADO

FIRMA



Comarcas Coooma Italtel

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE RETROEXCAVADORA DE LLANTAS

PROYECTO: ENTUBAR LAS CANTONADAS DE OMBRA NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COOCOMA HASTA LA PTAP LA POLA Y LAS LINEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IRAQUE.

SEMANA DEL 1 AL 8 MES: 08 AÑO: 2023

TIPO DE VEHICULO: Retroexcavadora

NOMBRE DEL OPERADOR: Julio Cudercos

MODELO: 2008

SG-557/CC142-2022

001

01/11/2022

ITEM	DESCRIPCIÓN	LUNES		01 08 MARTES		02 08 MIÉRCOLES		03 08 JUEVES		04 08 VIERNES		05 08 SABADO		DOMINGO	
		D	M	D	M	D	M	D	M	D	M	D	M	D	M
1	LUCES														
1.1	Luces delanteras y traseras			✓		✓				✓		✓			
1.2	Direccionales delanteras-parqueo y giro			✓		✓				✓		✓			
1.3	Direccionales traseras-parqueo y giro			✓		✓				✓		✓			
1.4	Stop			✓		✓				✓		✓			
2	CABINA														
2.1	Espejo central y Laterales			✓		✓				✓		✓			
2.2	Alarma de retroceso (pito)			✓		✓				✓		✓			
2.3	Pito convencional			✓		✓				✓		✓			
2.4	Freno de servicio			✓		✓				✓		✓			
2.5	Freno de emergencia			✓		✓				✓		✓			
2.6	Asientos en buenas condiciones			✓		✓				✓		✓			
2.7	Indicadores (hidráulico, velocímetro, batería, temperatura presión de aceite, etc.)			✓		✓				✓		✓			
2.8	Baterías y cables (Nivel y estado)			✓		✓				✓		✓			
2.9	Nivel de fluidos: hidráulicos, refrigerante, dirección, frenos, agua y aceite			✓		✓				✓		✓			
2.10	Encendido			✓		✓				✓		✓			
3	DOCUMENTACIÓN														
3.1	Manual de Instrucción de Operación			✓		✓				✓		✓			
4	LLANTAS														
4.1	En buen estado (sin cortaduras profundas, sin abultamiento y buena presión de aire)			✓		✓				✓		✓			
4.2	Todas las ruedas tienen sus esparragos completos			✓		✓				✓		✓			
5	ESTADO MECÁNICO Y OTROS														
5.1	Fugas hidráulicas			✓		✓				✓		✓			
5.2	Fugas Refrigerantes			✓		✓				✓		✓			
5.3	Estado de correas			✓		✓				✓		✓			
6	BRAZOS MECÁNICOS														
6.1	Gatos delanteros			✓		✓				✓		✓			
6.2	Movimiento completo platón delantero			✓		✓				✓		✓			
6.3	Gatos brazos retrocargador			✓		✓				✓		✓			
6.4	Giro 180° de brazo mecánico			✓		✓				✓		✓			
6.5	Apertura total del brazo			✓		✓				✓		✓			
6.6	Gatos soporte			✓		✓				✓		✓			
6.7	Seguro de pluma			✓		✓				✓		✓			
6.8	Dientes valde			✓		✓				✓		✓			
6.9	Estado de mangueras inspección visual			✓		✓				✓		✓			
7	SEGURIDAD														
7.1	Señalización de Mandos			✓		✓				✓		✓			
7.2	Extintor de incendio			✓		✓				✓		✓			
7.3	Botiquín			✓		✓				✓		✓			
7.4	Señalización de emergencias			✓		✓				✓		✓			
NOMBRE Y FIRMA RESPONSABLE DEL OPERADOR				Julio	Julio					Julio	Julio				
FIRMAS DE VERIFICACION SST				Paula A	Paula A					Paula A	Paula A				
CONDICIÓN SUBESTANDAR															
PLAN DE ACCION:															

Sebastián Segura R.
AUXILIAR

FIRMA



Consorcio Cocora Habitat

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE RETROEXCAVADORA DE LLANTAS

PROYECTO: OBRAS DE REPARACIÓN DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA ETAPA LA PIRA Y LAS LINEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL FANGUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

SEMANA DEL: 7 AL: 12 MES: Agosto AÑO: 2023

TIPO DE VEHICULO: Retroexcavadora

NOMBRE DEL OPERADOR: Jorge Quiroga

MODELO:

SG 557/CC/47 2022
001
01/11/2023

ITEM	DESCRIPCIÓN	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	LUCES														
1.1	Luces de anteras y traseras			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1.2	Direccionales delanteras-parqueo y giro			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1.3	Direccionales traseras-parqueo y giro			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
1.4	Stop			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2	CABINA														
2.1	Espejo central y Laterales			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.2	Alarma de retroceso (pito)			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.3	Pito convencional			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.4	Freno de servicio			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.5	Freno de emergencia			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.6	Asientos en buenas condiciones			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.7	Indicadores (hidráulico, velocímetro, batería, temperatura, presión de aceite, etc.)			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.8	Baterías y cables (Nivel y estado)			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.9	Nivel de fluidos: hidráulicos, refrigerante, dirección, frenos, agua y aceite			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
2.10	Encendido			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
3	DOCUMENTACIÓN														
3.1	Manual de Instrucción de Operación			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
4	LLANTAS														
4.1	En buen estado (sin cortaduras profundas, sin abultamiento y buena presión de aire)			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
4.2	Todas las ruedas tienen sus esparragos completos			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
5	ESTADO MECÁNICO Y OTROS														
5.1	Fugas hidráulicas			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
5.2	Fugas Refrigerantes			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
5.3	Estado de correas			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6	BRAZOS MECÁNICOS														
6.1	Gatos delanteros			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.2	Movimiento completo platón delantero			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.3	Gatos brazos retrocargador			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.4	Giro 180° de brazo mecánico			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.5	Apertura total del brazo			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.6	Gatos soporte			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.7	Seguro de pluma			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.8	Dientes valde			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
6.9	Estado de mangueras inspección visual			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7	SEGURIDAD														
7.1	Señalización de Mandos			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7.2	Extintor de incendio			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7.3	Botiquín			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
7.4	Señalización de emergencia			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
NOMBRE Y FIRMA RESPONSABLE DEL OPERADOR				Jorge Quiroga											
FIRMAS DE VERIFICACIÓN SST				Jorge Quiroga											
CONDICIÓN SUBESTANDAR															
PLAN DE ACCION:															

Sebastián Sepera R.

APROBADO

FIRMA



Consorcio Cocora Italtol

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE VOLQUETAS

PROYECTO: PROYECTO UNIFICAR LAS CANTONALES DE OSHA NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DE SDE LA BOGOTOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LAS LINEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE RIAGUÉ.

SEMANA DEL: 14 AL: 19 MES: 08 AÑO: 2023

TIPO DE VEHICULO: Volqueta SG SST/CCI 44 2022
 NOMBRE DEL CONDUCTOR: Miguel Castillo VRS: 001
 PLACA: 6TM-497 FECHA: 17/11/2022

ITEM	DESCRIPCIÓN	14 08		15 08		16 08		17 08		18 08		19 08			
		LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	LUCES														
	Luces delanteras y traseras	✓		✓				✓							
	Direccional es delanteras-parqueo y giro	✓		✓				✓							
	Direccional es traseras-parqueo y giro	✓		✓				✓							
	Alarma de retroceso (pito)	✓		✓				✓							
	Exploradoras	✓		✓				✓							
Stop	✓		✓				✓								
2	CABINA														
	Espejo central y Laterales	✓		✓				✓							
	Alarma de retroceso (pito)	✓		✓				✓							
	Pito convencional	✓		✓				✓							
	Freno de servicio	✓		✓				✓							
	Freno de emergencia	✓		✓				✓							
	Asientos en buenas condiciones	✓		✓				✓							
	Indicadores (hidráulico, velocímetro, batería, temperatura, presión de aceite, etc.)	✓		✓				✓							
	Baterías y cables (Nivel, cables, tapa estado)	✓		✓				✓							
	Nivel de fluidos hidráulicos, refrigerante, dirección, frenos, agua y aceite	✓		✓				✓							
Encendido	✓		✓				✓								
3	DOCUMENTACIÓN														
	Manual de Instrucción de Operación	✓		✓				✓							
4	LLANTAS														
	En buen estado (sin cortaduras profundas, sin abultamiento y buena presión de aire)	✓		✓				✓							
	Llantas traseras (estado físico no lisas, sin cortaduras profundas, sin abultamientos)	✓		✓				✓							
	Correa alternador - ventilador	✓		✓				✓							
	Roturas	✓		✓				✓							
	Golpes Vehículos	✓		✓				✓							
5	ESTADO MECÁNICO Y OTROS														
	Fugas hidráulicas	✓		✓				✓							
	Fugas Refrigerantes	✓		✓				✓							
	Estado de correas	✓		✓				✓							
6	SEGURIDAD														
	7.1 Señalización (KIT DE CARRETERA)	✓		✓				✓							
	7.2 Extintor de incendio	✓		✓				✓							
	7.3 Botiquín	✓		✓				✓							
	7.4 Señalización de emergencia	✓		✓				✓							
NOMBRE Y FIRMA RESPONSABLE DEL OPERADOR		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMAS DE VERIFICACIÓN SST															
CONDICIÓN SUBESTANDAR															
PLAN DE ACCIÓN															

APROBO

FIRMA



Consorcio Cocora Italtel

INSPECCION PREOPERACIONAL DE RETROEXCAVADORA DE LLANTAS

PROYECTO: DENTRAR LAS CANTONADAS E OBRA NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DE ACE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LAS LINEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCION DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE BAGOUE.

SEMANA DEL: 14 AL: 19 MES: Agosto AÑO: 2023

TIPO DE VEHICULO: Retroexcavadora

NOMBRE DEL OPERADOR: Jhon Alexander Cordero

MODELO: 2010

SG SST/CCI-42-2022

001

01/11/2022

ITEM	DESCRIPCION	14 08		15 08		16 08		17 08		18 08		19 08			
		LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	LUCES														
1.1	Luces delanteras y traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1.2	Direccionales delanteras-parqueo y giro	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1.3	Direccionales traseras-parqueo y giro	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
1.4	Stop	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2	CABINA														
2.1	Espejo central y Laterales	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2.2	Alarma de retroceso (pito)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2.3	Pito convencional	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2.4	Freno de servicio	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2.5	Freno de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2.6	Asientos en buenas condiciones	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2.7	Indicadores (hidráulico, velocímetro, batería, temperatura, presión de aceite, etc.)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2.8	Baterías y cables (Nivel y estado)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2.9	Nivel de fluidos: hidráulicos, refrigerante, dirección, frenos, agua y aceite	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
2.10	Encendido	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
3	DOCUMENTACIÓN														
3.1	Manual de Instrucción de Operación	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
4	LLANTAS														
4.1	En buen estado (sin cortaduras profundas, sin abultamiento y buena presión de aire)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
4.2	Todas las ruedas tienen sus esparragos completos	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
5	ESTADO MECÁNICO Y OTROS														
5.1	Fugas hidráulicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
5.2	Fugas Refrigerantes	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
5.3	Estado de correas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
6	BRAZOS MECÁNICOS														
6.1	Gatos delanteros	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
6.2	Movimiento completo platón delantero	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
6.3	Gatos brazos retrocargador	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
6.4	Gro 180° de brazo mecánico	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
6.5	Apertura total del brazo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
6.6	Gatos soporte	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
6.7	Seguro de pluma	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
6.8	Dientes valde	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
6.9	Estado de mangueras inspección visual	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
7	SEGURIDAD														
7.1	Señalización de Mandos	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
7.2	Extintor de incendio	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
7.3	Botiquín	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
7.4	Señalización de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
NOMBRE Y FIRMA RESPONSABLE DEL OPERADOR		Jhon C	Jhon C	Jhon C	Jhon C	Jhon C	Jhon C	Jhon C	Jhon C	Jhon C	Jhon C				
FIRMAS DE VERIFICACION SST		Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis	Deyvis
CONDICIÓN SUBESTANDAR															
PLAN DE ACCION															

Substicia Sepera R.

APROBACION

FIRMA



Consorcio Acero Ilalal

FORMATO DE ORDEN Y ASEO

Código: SG-CVI-022

Versión: 001

Fecha: 01/11/2022

INSPECCIONADO POR

Ing. Sebastián Segura R.

FECHA

14/08/23

LUGAR

Puente 12.

CONDICIONES ENCONTRADAS				OBSERVACIONES
GUÍA PARA LA INSPECCIÓN	NA	SC	NC	
Espacios organizados y libres de obstáculos (cables, tubos, herramientas, etc.)		✓		
Equipos ubicados correctamente (No están sobre rutas de evacuación, ni en zonas donde generen daños a la comunidad o ambientales)			✓	
Se tiene establecida la ruta de Evacuación		✓		
Se cuenta con las herramientas necesarias para la actividad y están almacenadas correctamente		✓		
Estantes en buen estado		✓		
Recipientes suficientes para manejo de productos de químicos y se encuentran rotulados		✓		
Lámparas limpias y en buen estado		✓		
Lugares de almacenamiento limpios		✓		
Bodega de Materiales o Zona de Almacenamiento Limpia y en Buen Estado Locativo		✓		
Las condiciones del área evaluada garantizan seguridad para el personal que labora en ella		✓		
El material que se encuentra acopiado está señalado e identificado		✓		
Uso racional del espacio de almacenamiento		✓		
Paredes limpias			✓	
Pisos limpios, en buen estado, y secos.		✓		
Los residuos generados durante la actividad son retirados al finalizar la jornada laboral.		✓		
Áreas libres de residuos sólidos.		✓		
Residuos correctamente separados según el código establecido para su manejo.			✓	
Sitios señalizados adecuadamente		✓		
Unidades sanitarias limpias, tiene papel higiénico.			✓	
Suficiente Iluminación		✓		

Recomendaciones:

Se recomienda hacer limpieza de la vía ya que se observa material que incomoda a la comunidad.

N.A: No aplica

SC: Si cumple

NC: No cumple

ELABORÓ:
Lider HSE

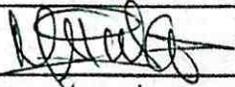
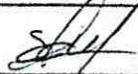
APROBÓ:

Ing. Sebastián Segura R.

FIRMA

FIRMA

		CAPACITACIÓN PERSONAL DE OBRA	FECHA:	25/07/2023	 
		CONTRATISTA	OBJETO		
		CONSORCIO COCORA IBALTOL	PROYECTO "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LÍNEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ"		CONTRATO No. 144 DE 2022
TEMATICA	Socialización de correcto manejo de residuos y de correcto almacenamiento de materiales				
CAPACITA	Sebastián Segre R. Auxiliar Ing. Ambiental				
No.	NOMBRE	CEDULA DE CIUDADANÍA	FRENTE	FIRMA	
	VINNY SALAZAR R	93.020.060	Rubiela coello		
	BLADIMIR PESCADOR	1130671557	Rubiela coello		
	YESID SANCHEZ	1110555187	Rubiela coello	YESID SANCHEZ	
Firma <u>Sebastián Segre R</u> Nombre: Especialista ambiental		Firma Nombre: Representante Interventoria			

		CAPACITACIÓN PERSONAL DE OBRA	FECHA:	26/07/23	 
		CONTRATISTA	OBJETO		
		CONSORCIO COCORA IBALTOL	PROYECTO "ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DESDE LA BOCATOMA COCORA HASTA LA PTAP LA POLA Y LINEAS DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL TANQUE SUR EN LA CIUDAD DE IBAGUE"		CONTRATO No 144 DE 2022
TEMATICA	Capacitación Ambiental Sobre manejo de residuos				
CAPACITA	Ing. Ambiental Sebastián Segreia R.				
No.	NOMBRE	CEDULA DE CIUDADANÍA	FRENTE	FIRMA	
	Michael Granados Prada	1110577591	Coello		
	Manuel Esteban Rodriguez	1110602571	Coello	Manuel Rodriguez	
	Simon Molano	19313051	Coello	Simoy Molano	
	Andrés Molano	14137572	Coello		
	Andrés León Martínez	1104935298	Coello Cocora		
	Jaidier Peñuela Bizarra	1005814314	Coello Cocora	Jaidier Peñuela	
	Paula Arriaga Almonacid	7.110.551.014	Coello	Paula Arriaga	
Firma: Sebastián Segreia R. Nombre: Especialista ambiental		Firma: Nombre: Representante Interventoria			