



FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Manejo y disposición de materiales sobrantes de excavación PM\_AB\_01

MES	SEMANA Del	al	Días de la Semana						CONTRATISTA		Requiere plan de	En caso (SI) contratista		
Actividades de Seguimiento	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION	Si	No
Se realiza humectación de zonas desprovistas de acabados en verano dentro del frente de trabajo.														
Se realiza el cargue de material hacia la las volquetas de manera adecuada.														
Se realiza un correcto carpado de los vehículos posterior al cargue														
Se tiene dispuesta una zona de lavado de llantas (carcamo lava llantas)														
Se atienden de manera inmediata los derrames o goteos de fluidos producidos por fallas en los vehículos, equipos o maquinaria. Y se realiza la el correcto procedimiento de recolección y disposición de los residuos.														
El material sobrante de demolición y excavación cumple con los requerimientos para su aprovechamiento														
Los acopios temporales de RCDs cumplen con lo requerido (demarcado y señalizado)														
Las áreas de trabajo se encuentran en condiciones de orden y aseo.														
Los vehículos que transportan materiales de construcción y sobrantes, cuentan con sistema de carpado desde el suelo, carpa en buen estado, contenedor no modificado, identificación en las puertas.														
Los conductores de los vehículos de transporte de construcción y demolición RCD conocen las rutas establecidas en el PMT														
Para la actividad de La excavación de muros pantalla se cuenta con un contenedor de almacenamiento de excavación.														
Se usan plimeros (todo polimérico) y se reutilizan la actividad.														
Al terminar el proceso excavación tipo zanja el residuo resultante (lodo polimérico) se deposita en un tanque de tratamiento donde se mezcla con hidróxido de sodio para descomponer químicamente cualquier residuo														
Los residuos producto del descabece de los muros y vigas guía son acopiados para ser retirados a los sitios de disposición final.														
Se realiza visita trimestral a los sitios de disposición de RCDs, para evidenciar condiciones ambientales en accesos, control de ingreso, salida de volquetas, verificación de la carga, rutas internas y sitios de cargue.														
Se realizarán consultas a las autoridades ambientales cada seis meses sobre el estado de los permisos, pasivos y gestión ambiental de los sitios utilizados para disposición final.														
Se cuenta con las certificaciones de disposición de RCDs														
Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple NC: No Cumple; NA: No Aplica.														
Calificación :														
% de cumplimiento = (Items cumplidos / total items por programa) *100														
ELABORADO POR												REVISADO POR		
FIRMA:														
FECHA:														
NOMBRE:														
CARGO:														
TOTAL CALIFICACION SEMANAL = ( Sumatoria calificaciones diarias / numero de dias calificados) x 100														

VERY IMPORTANT: The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repository "Relevant Documents" of the document library. This document and the information it contains is the property of ML1. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.



FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Manejo de materiales PM AB\_Q2

MES	SEMANA De:	al	PROGRAMA DE: Manejo de materiales PM AB_Q2												CONTRATISTA	
Frete de obra/Tramo:	Actividad:											Requiere plan de		En caso (S) contratista		
Actividades de Seguimiento	Días de la Semana												si		No	
	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION	si	No		
Se realizan humectaciones en los accesos y zonas desprovistas de acabados en verano																
La velocidad de volquetes no supera los 10km/hora al interior de los frentes de trabajo.																
Los acopios de material se encuentran cubiertos de manera adecuada además de demarcados, señalizados y no superan el 1.50 mt de altura.																
Los proveedores de materiales tales como, agregados, concreto, asfalto, prefabricados, ladrillo y demás productos derivados de la arcilla cuentan con sus permisos y licencias ambientales.																
Los conductores de los vehículos de transporte de construcción y demolición RCD conocen las rutas establecidas en el PMT																
Las mezclas de concreto in situ se realizan sobre plataforma metálica o sobre impermeable que garantice el aislamiento del suelo.																
En caso de derrame de mezcla de concreto, esta se recogió y dispuso en zona de cargue de RCD, se realiza limpieza de la zona donde se presentó el derrame.																
Se cumplen las medidas para el lavado de canaletas de las mixer																
Para el uso de liga asfáltica, ésta se aplica sin presencia de lluvia																
El vehículo de liga asfáltica y los accesorios se encuentran en perfectas condiciones de operación.																
Se obtienen mezclas asfálticas mejoradas con grano de caucho reciclado de llantas usadas, (25%) de la totalidad del volumen de la mezcla asfáltica usada en vías vehiculares.																
Lsetas o adoquines a ser reutilizado se almacena confinado, aislado y señalizado.																
Se utiliza madera según la excepción para fundición de obras de concreto en los casos en los cuales se requieren formas especiales y provienen de sitios autorizados.																
Los vehículos que transportan materiales de construcción y sobrantes, cuentan con los siguientes requerimientos: Carpa de sistema retráctil, contenedor apropiado no modificado, puertas bien aseguradas, herramienta para facilitar limpieza en caso de derrames (palas y escobas)																
Se realiza visita trimestral a los proveedores de materiales para evidenciar condiciones ambientales, en accesos, control de ingreso, salida de volquetes, verificación de la carga, rutas internas y sitios de cargue.																
Se realizarán consultas por escrito a las autoridades ambientales cada seis meses sobre el estado de los permisos, pasivos y gestión ambiental de los sitios proveedores de materiales para el proyecto.																
Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple NC: No Cumple; NA: No Aplica.																
Calificación :																
% de cumplimiento = ((Items cumplidos / total items por programa) *100																
ELABORADO POR												REVISADO POR				
FIRMA:																
FECHA:																
NOMBRE:																
CARGO:																

VERY IMPORTANT: The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repository "Relevant Documents" of the document library. This document and the information it contains is the property of ML1. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.

DCC-DM-FR-06



FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Manejo de residuos solidos convencionales PM\_AB\_03

MES	SEMANA De	al	PROGRAMA DE: Manejo de residuos solidos convencionales PM_AB_03												CONTRATISTA	
Actividades de Seguimiento	Dias de la Semana												Requiere plan de		En caso (S) contratista	
	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION	si	No		
Se cuenta con canecas de clasificación de residuos acorde a Resolución 2184 de 2019																
Se encuentran los residuos correctamente clasificados acorde a Resolución 2184 de 2019																
Se cuenta con un lugar adecuado para el almacenamiento de los de los residuos convencionales con una división física para separación por tipo de residuo, piso en concreto cerramiento en malla, dique de contención y cubierta para lluvias. Se encuentra señalizado.																
El área para almacenamiento de residuos convencionales se encuentra en orden y aseo posterior a la recolección de los residuos por parte de los gestores y/o empresa de recolección de residuos.																
Se realiza recolección diaria de los residuos hacia el punto de almacenamiento temporal																
Los recipientes para depositar los residuos se encuentran en buen estado, cuentan con tapa, bolsa plástica e identificados.																
Los recipientes para depositar residuos se encuentran protegidos contra la lluvia (techo)																
Las áreas de trabajo se encuentran en orden y aseo																
El personal se encuentra capacitado en cuanto al manejo de residuos solidos convencionales																
<i>Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple; NC: No Cumple; NA: No Aplica.</i>																
Calificación :																
% de cumplimiento = (Items cumplidos / total items por programa) *100																
ELABORADO POR								REVISADO POR								
FIRMA:																
FECHA:																
NOMBRE:																
CARGO:																
<p><b>VERY IMPORTANT:</b> The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repertory "Relevant Documents" of the document library. This document and the information it contains is the property of M.L.I. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.</p>																

PROGRAMA DE: Plan de gestión integral de residuos peligrosos PM AB 04 - Programa de manejo de derrames o fugas de combustibles líquidos PM AB 05 - Programa de manejo de aceites usados PM AB 06

MES	SEMANA Del _____ al _____	Dias de la Semana						CONTRATISTA		Requiere plan de	En caso (S) contratista
Actividades de Seguimiento	1	2	3	4	5	6	7	8	Si	No	
	OBSERVACION	OBSERVACION	OBSERVACION	OBSERVACION	OBSERVACION	OBSERVACION	OBSERVACION	OBSERVACION	OBSERVACION	OBSERVACION	
Se cuenta con un sitio para el almacenamiento temporal de RESPEL que cuente con las siguientes características: Piso en material sólido e impermeable, protegido contra la acción de la lluvia, con dique de contención, demarcado, señalizado, ventilado											
Se cuenta en cada frente de obra con equipo de control de derrames que cuente con los elementos mínimos como: barrera oleofílica, paños absorbentes, pala plástica, cinta de acondicionamiento, desengrasante, bolsas rojas, absorbente granulado y epp (gafas, guantes y protección respiratoria)											
Se atienden de manera inmediata los derrames o goteos de fluidos producidos por fallas en los vehículos, equipos, maquinaria o derrames de sustancias químicas. Se realiza la el correcto procedimiento de recolección y disposición de los residuos.											
Los materiales usados para la atención de derrames y fugas tienen una adecuada disposición final como material contaminado.											
Se almacenan los residuos contaminados en contenedores metálicos de 55 galones rotulados.											
Las sustancias peligrosas en estado líquido se encuentran envasadas en galones de 5 galones sellados y almacenados en canecas de 55 galones metálicas con tapa y rotulada.											
El tamaño de la etiqueta es de 10 x 10 cm fijado sobre el envase o el contenedor, acorde al Sistema Globalmente Armonizado.											
Se realiza recolección diaria de los residuos peligrosos en los frentes de obra hacia el punto de almacenamiento temporal de RESPEL											
Para el abastecimiento de combustible se dispone sobre el suelo material que no permita la contaminación en caso de derrame.											
Los gestores de manejo de RESPEL cuentan con los permisos ambientales											
El personal se encuentra capacitado en cuanto al manejo de residuos peligrosos											
Entrega de residuos peligrosos: Se cumple con el procedimiento establecido; extintor en el sitio, señalización, aislamiento, sin fuentes de ignición, tanques o bandejas para goteo, uso de EPP											
Se cuenta con las certificaciones de disposición RESPEL por parte del gestor autorizado											

Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple; NC: No Cumple; NA: No Aplica.

Calificación :  % de cumplimiento = (Ítems cumplidos / total ítems por programa) *100		TOTAL CALIFICACION SEMANAL = ( Sumatoria calificaciones diarias / número de días calificados) x 100
ELABORADO POR _____	REVISADO POR _____	

FIRMA: \_\_\_\_\_  
 FECHA: \_\_\_\_\_  
 NOMBRE: \_\_\_\_\_  
 CARGO: \_\_\_\_\_

VERY IMPORTANT: The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repository "Relevant Documents" of the document library. This document and the information it contains is the property of MLI. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.



FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Manejo de vertimientos PM AB 07

MES	SEMANA De	al	PROGRAMA DE: Manejo de vertimientos PM AB 07												CONTRATISTA		
Frete de obra/Tramo:	Actividad:											Requiere plan de		En caso (S) contratista			
Actividades de Seguimiento	Días de la Semana												si		No		
	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION					
Se cuenta con suficientes unidades sanitarias acorde con el número de trabajadores. (relación 1 a 15)																	
Se evidencia la limpieza de las unidades sanitarias como mínimo dos veces por semana																	
Los proveedores de unidades sanitarias cuentan con los permisos ambientales requeridos así como los permisos para disposición de residuos líquidos.																	
Se cuenta con la certificación mensual de mantenimientos y disposición final de ARD de unidades sanitarias por parte del proveedor.																	
Para la etapa de excavación del deprimido se construyen pozos temporales en el fondo de las excavaciones con bombas de achique para evacuar las aguas cuando llueva.																	
Los pozos de bombeo, mantienen el nivel de agua por debajo del nivel de la excavación, estas aguas se descargarán al sistema público de aguas lluvias.																	
Se reutiliza agua lluvia recogida en actividades de humectación para el control de material particulado.																	
No se realizan vertimientos de residuos líquidos a sumideros, cuerpos de agua y su ronda de protección.																	
<i>Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple NC: No Cumple; NA: No Aplica.</i>																	
Calificación :																	
% de cumplimiento = (Ítems cumplidos / total ítems por programa) *100																	
ELABORADO POR												REVISADO POR					
FIRMA:																	
FECHA:																	
NOMBRE:																	
CARGO:																	
<p><b>VERY IMPORTANT:</b> The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repertory "Relevant Documents" of the document library. This document and the information it contains is the property of MLI. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.</p>																	



FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Pasivos ambientales - Suelos contaminados PM\_AB\_08

MES	SEMANA Del _____ al _____		Actividad:								CONTRATISTA		Requiere plan de	En caso (SI) contratista	
	Dias de la Semana														
	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION			SI
Actividades de Seguimiento															
Se realiza una evaluación preliminar en el sitio y/o área de intervención del proyecto.															
Se realizo inspección visual y documentado con el fin de detectar pasivos ambientales en la zona a intervenir.															
En caso de presencia de pasivos ambientales se realiza caracterización en laboratorio de suelos, aguas subterráneas y aguas superficiales (según corresponda)															
Remoción de los pasivos ambientales cumpliendo con los programas de gestión de residuos sólidos convencionales y/o programa de manejo de residuos peligrosos, según corresponda.															

Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple; NC: No Cumple; NA: No Aplica.

Calificación :  
% de cumplimiento = (Items cumplidos / total items por programa) \*100

TOTAL CALIFICACION SEMANAL = ( Sumatoria calificaciones diarias / numero de dias calificados) x 100

ELABORADO POR

REVISADO POR

FIRMA:

FECHA:

NOMBRE:

CARGO:

VERY IMPORTANT: The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repertory "Relevant Documents" of the document library.  
This document and the information it contains is the property of ML1. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.

DCC-DM-FR-06



FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Manejo de fuentes de emisiones atmosféricas: aire PM AB 09 - Programa de manejo de Gases efecto Invernadero PM AB 10

MES	SEMANA Del _____ al _____		ACTIVIDAD:										CONTRATISTA			
	Días de la Semana													Requiere plan de		En caso (SI) contratista
	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION	SI	NO		
Certificados de revisión tecnomecanica vigentes																
Los vehiculos no superan los 10 años de vigencia con respecto al año actual en que se encuentre la etapa.																
Cumplimiento del mantenimiento rutinario a la maquinaria especializada (vibro compactadores, minicargadores, retroexcavadoras, entre otras)																
Se presentaron quema o el uso como combustible de llantas, baterías, plásticos, aceites y otros elementos o desechos que emitan contaminantes al aire.																
Se llevan los registros de todos los mantenimientos correctivos que se realiza a la maquinaria, equipos y vehículos acorde a las especificaciones técnicas del contratante.																
Se da cumplimiento al programa de mantenimiento periódico preventivo y correctivo de la maquinaria o equipos																
Se presentan infracciones o multas por emisiones de vehículos Diesel por parte de las autoridades de tránsito.																
En tiempos de inactividad de la maquinaria o equipo, apagar el equipo.																
Se realiza el preoperacional diario al equipo o maquinaria.																
Los vehiculos que transportan materiales de construcción y sobrantes cuentan con los siguientes requerimientos: Carpa de sistema retráctil, contenedor apropiado, puertas bien aseguradas, herramienta para facilitar limpieza en caso de derrames (p alas y escobas)																
Se realizarán humectaciones de las zonas desprovistas de acabados (vías internas y zonas de acopio de materiales) dos veces al día en verano para controlar el levantamiento de polvo por acción del viento y actividades de cargue y descargue.																
La velocidad de las volquetas y maquinaria no superará los 10 km/h dentro del frente de obra																
La vía de acceso al proyecto se mantiene limpia.																
Los acopios de RCDs y material pétreo se encuentra cubiertos.																
Se realizan los monitoreos de calidad de acuerdo al cronograma de monitoreos.																
Se calcula las estimaciones de GEI (Gases efecto Invernadero) acorde a la metodología.																

Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple; NC: No Cumple; NA: No Aplica.

Calificación :															TOTAL CALIFICACION SEMANAL = ( Sumatoria calificaciones diarias / numero de dias calificados) x 100
% de cumplimiento = (Items cumplidos / total ítems por programa) *100															

FIRMA:		ELABORADO POR		REVISADO POR	
FECHA:					
NOMBRE:					
CARGO:					

VERY IMPORTANT: The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repertory "Relevant Documents" of the document library. This document and the information it contains is the property of MLI. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.



FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Manejo de ruido PM AB 11

MES	SEMANA Del _____ al _____		CONTRATISTA														
	Dias de la Semana												Requiere plan de		En caso (SI) contratista		
	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION	SI	No			
Frete de obra/Tramo:	Actividad:																
Actividades de Seguimiento																	
Las maquinarias y vehículos con motores de combustión interna están en buenas condiciones de funcionamiento y cumple con las reglamentación vigente. Se realiza inspección al ingreso al inicio del proyecto.																	
Se realiza el preoperacional diario al equipo o maquinaria.																	
No se utilizan resonadores, sirenas o pitos que perturben las condiciones del medio ambiente.																	
Los vehículos cuentan con silenciadores en perfecto estado de funcionamiento y sistemas que permitan el control de los niveles de ruido de acuerdo con lo establecido en la normatividad vigente.																	
El generador eléctrico cuenta con silenciador y sistemas que permitan el control de los niveles de ruido (muros, encierros o pantalla acústica)																	
Se cuenta con los permisos para trabajo nocturno. Emitido por la alcaldía Local																	
Para los trabajos nocturnos se establecen ciclos de trabajo para los equipos y maquinaria																	
Se atienden las quejas y reclamos recibidos por parte de la comunidad asociadas a la contaminación por ruido																	
Se realizo monitoreo de ruido previo al inicio las actividades previas. (tres puntos de monitoreo)																	
Se realizo monitoreo de ruido durante la ejecución de las actividades. (tres puntos de monitoreo)																	
Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple; NC: No Cumple; NA: No Aplica.																	
Calificación :																	
% de cumplimiento = (Items cumplidos / total items por programa) *100																	
ELABORADO POR								REVISADO POR								TOTAL CALIFICACION SEMANAL = ( Sumatoria calificaciones diarias / numero de dias calificados) x 100	
FIRMA:																	
FECHA:																	
NOMBRE:																	
CARGO:																	
<p><b>VERY IMPORTANT:</b> The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repository "Relevant Documents" of the document library.</p> <p>This document and the information it contains is the property of MLI. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.</p>																	





FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Manejo de Vibraciones y ruidos estructurales PM\_AB\_12

MES	SEMANA Del _____ al _____		ACTIVIDAD:								CONTRATISTA			
Frete de obra/Tramo:	Dias de la Semana										Requiere plan de		En caso (SI) contratista	
Actividades de Seguimiento	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION		SI
Se cuenta con el 100% de las actas de vecindad de las unidades inmobiliarias identificadas en el área de influencia del intercambiador vial de la calle 72.														
Se atienden las quejas y reclamos recibidos por parte de la comunidad asociadas a vibraciones por maquinaria y equipos														
Las maquinarias y vehículos con motores de combustión interna están en buenas condiciones de funcionamiento y cumple con las reglamentación vigente. Se realiza inspección al ingreso al inicio del proyecto.														
En caso que el equipos gneradores de vibraciones se encuentre trabajando a una distancia menor de 10 metros de un inmueble se establecen periodos de descanso de una hora alternando con otra actividad que no genere vibraciones														
Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple; NC: No Cumple; NA: No Aplica.														
Calificación :														
% de cumplimiento = (Items cumplidos / total items por programa) *100														
	ELABORADO POR							REVISADO POR						
FIRMA:														
FECHA:														
NOMBRE:														
CARGO:														
<p><b>VERY IMPORTANT:</b> The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repertory "Relevant Documents" of the document library.</p> <p>This document and the information it contains is the property of MLI. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.</p>														

DCC-DM-FR-06



FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Manejo de rondas hídricas, sumideros y cuerpos de aguas superficiales PM\_AB\_13

MIES	SEMANA Del _____ al _____		CONTRATISTA										Requiere plan de		En caso (SI) contratista		
	Actividad:		Dias de la Semana										si			No	
	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION					
Actividades de Seguimiento																	
Los sumideros inventariados cuentan con la protección en polisombra																	
Se realiza limpieza a los sumideros inventariados																	
El personal de obra esta capacitado en cuanto al cuidado y manejo de este programa																	
Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple; NC: No Cumple; NA: No Aplica.																	
Calificación :																	
% de cumplimiento = ((Items cumplidos / total items por programa) *100																	
ELABORADO POR									REVISADO POR								
FIRMA:																	
FECHA:																	
NOMBRE:																	
CARGO:																	
<p><b>VERY IMPORTANT:</b> The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repertory "Relevant Documents" of the document library.</p> <p>This document and the information it contains is the property of ML1. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.</p>																	

DCC-DM-FR-06



FORMATO

EVALUACIÓN SEGUIMIENTO Y MONITOREO

CODE: SIG-IP-FR-3  
DEPARTAMENTO: ENV  
VERSION: 1

PROGRAMA DE: Manejo de instalaciones temporales PM\_AB\_14 - Gestión para el uso eficiente del agua PM\_AB\_15

MES	SEMANA Del _____ al _____		CONTRATISTA								Requiere plan de		En caso (SI) contratista		
	Actividad:		Dias de la Semana								Si			No	
	1	OBSERVACION	2	OBSERVACION	3	OBSERVACION	4	OBSERVACION	5	OBSERVACION	6	OBSERVACION			
Actividades de Seguimiento															
Se cuenta con personal exclusivo para las actividades de orden y aseo para las instalaciones temporales.															
Las instalaciones temporales en los frentes de trabajo se encuentran en condiciones de orden aseo y limpieza															
Los acopios temporales de residuos y materiales se encuentran en condiciones de orden y aseo															
Las instalaciones temporales se encuentran señalizadas y demarcadas															
Se cuenta con una unidad sanitaria por cada 15 trabajadores															
El personal se encuentra capacitado en cuanto al uso eficiente del agua y energía.															
El cerramiento perimetral del Campamento se encuentra en buenas condiciones.															
Los sistemas mangueras, conectores, sellos utilizados para el transporte y/o almacenamiento de agua en la obra se encuentran sin fugas o daños que ocasionen pérdidas de agua.															
En caso de presentar fugas en los sistemas hidráulicos mencionados anteriormente se realizan correctivos.															
Los sistemas para la distribución de energía en la obra no tienen fugas, ni daños estructurales.															
En caso de daño a los sistemas de distribución de energía se ajusta, arreglada o reemplazada según el caso para garantizar un adecuado funcionamiento															
Se realizan campañas de sensibilización sobre ahorro de agua y energía															
Se utiliza el agua lluvia almacenada para actividades de obra como humectación de vías y de zonas de acopios temporales y control de material particulado															

Para la verificación de las medidas se utilizarán las letras: C: Cumple; NC: No Cumple; NA: No Aplica.

Calificación :														
% de cumplimiento = (Items cumplidos / total items por programa) *100														
	ELABORADO POR								REVISADO POR					

FIRMA: \_\_\_\_\_  
 FECHA: \_\_\_\_\_  
 NOMBRE: \_\_\_\_\_  
 CARGO: \_\_\_\_\_

VERY IMPORTANT: The validity of this document, presented to electronic signature, must be checked before use by consulting the repository "Relevant Documents" of the document library.  
 This document and the information it contains is the property of MLI. It may not be used, reproduced or transmitted to a third party without prior written approval.

DCC-DM-FR-06