

Informe de Seguimiento Ambiental

Informe: N°1

(Noviembre 2012 - Febrero 2013)

Licitación: Licitación Pública C52

Obra: Construcción de los Accesos al Nuevo
Puente sobre el Río Santa Lucía en Ruta 11

Cliente: CVU S.A.

Contratista: INCOCI S.A.

Fecha: 17/4/2013

Primer Informe de Seguimiento de Gestión Ambiental

1) Objetivo

El presente informe tiene como finalidad exponer las medidas y prácticas llevadas a cabo durante el desarrollo de la obra para mitigar el impacto ambiental generado por el desarrollo de las distintas actividades de realización y de apoyo ejecutadas hasta el momento, y brindar información acerca de cómo se vienen gestionando los distintos aspectos ambientales identificados en el PGA (Plan de Gestión) presentado.

Son parte de este informe los registros de seguimiento de gestión ambiental de la obra (RC 7574) para los bimestres: noviembre - diciembre y enero - febrero.

2) Tareas desarrolladas durante el período


En este periodo de obra (desde el inicio en noviembre de 2012 y hasta febrero de 2013) se han desarrollado fundamentalmente tareas de:

- replanteo,
- caminaria interna de acceso a la obra y sitio de préstamo
- construcción de alcantarillas
- construcción de pilotes de Pasaje Superior sobre Vía Férrea.

3) Seguimiento de Aspectos Ambientales

Para cada uno de los aspectos ambientales identificados a partir del análisis presentado en el informe de Plan de Gestión Ambiental, se presentan a continuación comentarios de seguimiento de la gestión ambiental.

Código AA	Aspecto Ambiental	Comentario de Seguimiento (noviembre 212 a febrero 2013)
1	Existencia de desvíos que afecten itinerarios y condiciones normales de circulación de usuarios de la vía, o generación de espera de vehículos de usuarios de la vía.	No se han dado hasta el momento.
3	Compactación, alteración y/o modificaciones del suelo natural	Se han realizado en zona de extracción de material de préstamo. Se presentará informe de actuación trimestral frente a DINAMA, puesto que es condición de la AAP otorgada a INCOCI. Además en zona de construcción de obra y anexas. La extensión se ha limitado a lo autorizado en todos los casos.
4	Erosión de suelos	No hay indicios de erosión de suelos. Se viene trabajando el frente de la cantera de acuerdo a lo planificado.
5	Remoción de suelo y vegetación	Se realizó en cantera una remoción de aprox. 4.000m ³ de suelo mezclado con tierra negra. En zona de obras se ha actuado de acuerdo al proyecto ejecutivo.

Código AA	Aspecto Ambiental	Comentario de Seguimiento (noviembre 212 a febrero 2013)
6	Deforestación	Se viene actuando de acuerdo al proyecto ejecutivo.
7	Construcciones provisionarias u ocupación de espacios	Se instalaron campamentos en los mismos predios que ya hay instalado campamentos hoy en día para construcción del Puente en si mismo.
8	Arrastre de áridos finos, residuos de hormigón y asfalto, por lavado de pluviales en acopio de materiales	No se ha registrado incidentes medioambientales de este tipo
9	Desvíos y cambios en los cauces de agua. Modificación del régimen hídrico del curso de agua	Se han realizado modificaciones menores de cauces durante la construcción de alcantarillas, los que serán restituidos luego de terminada la construcción de las alcantarillas. Se hará luego limpieza de cauce, según lo previsto en el rubro.
10	Consumo de agua	Se detalla en registro que se adjunta. Además se complementa dicha información con el consumo de OSE que se reporta como indicador y se verifica el apartamiento de los rangos de magnitud de la matriz. Sin apartamiento al momento.
11	Consumo de combustible (gas oil, nafta, aceites y lubricantes)	Se detalla en registro que se adjunta.
12	Consumo de fuel oil	No se han realizado consumos de acuerdo al avance de actividades de la obra.
13	Consumo de supergas	No se han reportado datos de compras en el mes.
14	Consumo de energía eléctrica	Se lleva consumo de UTE que se reporta como indicador y se verifica apartamiento de los ragos de magnitud de la matriz. Sin apartamiento al momento.
15	Consumo de hierro	Esta aspecto no se reportaba antes, porque no estaba contemplado. Se empezará a procesar información a partir de abril de 2013.
16	Consumo de madera	Se detalla en registro que se adjunta.
19	Consumos de agregados pétreos y/o áridos de construcción	Se detalla en registro que se adjunta. No se incluyen los m3 extraídos en sitio de préstamo que se informan directamente en informes trimestrales a DINAMA. El material tendido y compactado hasta febrero de 2013 está registrado en el certificado correspondiente.
20	Generación de ruidos	No se han registrado quejas de vecinos y otras partes interesadas.
22	Emisión de material particulado en Planta Asfáltica	No se está trabajando con Planta Asfáltica al momento, las tareas que se vienen ejecutando son de etapas posteriores al tendido y compactación de mezcla asfáltica.
26	Emisión de material particulado por circulación de máquinas, equipos, vehículos	No se han registrado quejas de vecinos y otras partes interesadas. Se actúa según instructivo de gestión incluido en el PGA.
27	Emisión de material particulado por elaboración de hormigón, tosca cemento, etc. en equipos de menor porte tales como hormigoneras, mixers, plantas de hormigón móviles, etc.	No se han registrado quejas de vecinos.
32	Emisión de gases de equipos, maquinaria, vehículos, etc.	No se han registrado quejas de vecinos. Se realizan mantenimientos programados.
33	Generación de aguas servidas (vertidos de baños y duchas, vertidos de baños químicos, vertido por desborde de fosa séptica, vertido por rotura potencial de manguera/tubería con aguas servidas, efluentes de cocina)	Se ha realizado control y limpieza con barométrica habilitada.
34	Generación de efluentes de lavado de camiones mixers, hormigoneras chicas, o plantas de hormigón móviles (cada camión mixers usa aprox. 200 litros de agua, como referencia)	El agua de lavado de mixers es vertida en piletas de decantación y neutralización especialmente diseñadas para este fin. El funcionamiento de la misma es monitoreado por personal de la empresa, el cual antes de realizar el vaciado se asegura de que el agua se encuentre dentro de los parámetros de aceptación.
35	Generación de efluentes líquidos de lavado de equipo menor, piezas para reparación mecánica, carrocerías, camiones de planta asfáltica, purgas programadas, etc.	

Código AA	Aspecto Ambiental	Comentario de Seguimiento (noviembre 212 a febrero 2013)
36	Generación de baterías usadas (Disposición final o envío a Taller y Depósito)	No hay baterías de INCOCI acopiadas al momento. Si hubiera se acopian, luego se envían al Taller y Depósito Central y se gestiona la disposición final en OBRACEL.. El subcontrato de movimiento de suelos lo gestiona el directamente. Se realizó inspección visual del campamento y no se detectaron apartamientos de las buenas prácticas ambientales.
37	Generación de aceites y lubricantes usados (Disposición final o envío a Taller y Depósito)	No hay aceite usado de INCOCI acopiado hasta el momento. Si se acopia se envía a Taller y Depósito Central para su disposición en servicio PETROMOVIL. Las cisternas de combustible junto con el depósito de aceites son colocados en suelos protegidos bajo techo, para evitar cualquier tipo de filtración al suelo. El subcontrato de movimiento de suelos lo gestiona el directamente. Se realizó inspección visual del campamento y no se detectaron apartamientos de las buenas prácticas ambientales.
38	Generación de keroseno usado (Disposición final o envío a Taller y Depósito)	No hay keroseno usado de INCOCI acopiado hasta el momento. En general se re-usa e 100% de este residuo.
39	Generación de chatarra, desperdicios de hierro de obra, elementos de máquinas en desuso, etc, etc. (Disposición final o envío a Taller y Depósito)	Hay chatarra acumulada. Ver informe que se adjunta. Está correctamente identificada y de no ser re-usada será enviada al Taller y depósito centra para su aprovechamiento o venta a terceros autorizados.
40	Residuo o generación de escombros / tierra	No se ha acumulado hasta el momento
41	Generación de residuos asimilables a domésticos (papel, cartón, nylon, plástico, orgánicos, y otros)	Ver cantidades en informes que se adjuntan.
42	Generación de residuos contaminados con hidrocarburos	Ver cantidades en informes que se adjuntan.
43	Generación residuos con sustancias peligrosas (por ejemplo percloroetileno de planta asfáltica)	No se ha acumulado nada hasta el momento.
44	Generación de cubiertas usadas para disposición final	No hay cubiertas acopiadas en obra.
45	Vertido del hormigón sobrante	Se registraron volúmenes de hormigón sobrante o rechazado que se utilizó para superficie bajo piso de alcantarillas.
46	Vertido y/o derrames de fluidos contaminantes durante la operativa y mantenimiento en suelo	Se registraron 2 incidentes que ocasionaron manchas en terreno, pero se procedió a remover la mancha y disponer el material adecuadamente, según lo pautado en el procedimiento correspondiente y las buenas prácticas ambientales.

Los informes RC 7574 que se adjuntan corresponden a la rev 2 vigentes en el momento de la recopilación de información efectuada desde la obra.


4) Capacitación al personal

Con fecha 26 de febrero de 2013 se realizó una charla de capacitación al personal afectado a ciertas tareas en dicha fecha (se adjunta registro).

Originalmente se había planificado realizar también simulacro pero se tuvo que desestimar por problemas de tiempo.

Quedó pautado replanificar esto, en conjunto con el subcontrato de movimiento de suelos.


Elaborado: Ing. Enzo Motta, Revisado: Ing. Florencia Roselli, Fecha: 17/04/2013

	REGISTRO DE SGI	RC 7574
	INFORME DE SEGUIMIENTO DE GESTION AMBIENTAL Y SYSO	
		Revisión 2

MES DE ACTUACION:	NOV-DIC	2012
SECTOR / OBRA:	C-52	
CANTIDAD DE PERSONAL AFECTADO A LA OBRA/SECTOR:	35	
RESPONSABLE (Encargado de Área):		

ASPECTOS DE LA GESTION AMBIENTAL

Nº Item	Codigo AA	Aspecto Ambiental	Unidad	Valor del Indicador	Observación
1	1	Afectación de los itinerarios normales de circulación de la población afectada por la obra	m	NO APLICA	Indique cuantos metros de afectación a itinerarios normales tuvo en el mes (cortes de calle, desvíos)
2	2	Congestión del tránsito	esperas de vehículos	NO APLICA	Indique con SI o NO si hay espera de vehículos en los desvíos propuestos en el mes
3	3	Afectación negativa de la población directamente afectada por la obra	cantidad de personas	NO APLICA	Indique aproximadamente a cuanta gente afecta la obra
4	4	Efecto barrera por la obstrucción de acceso de la población local a sus propiedades	cantidad de viviendas obstruidas	NO APLICA	Indique promedialmente en este mes cuantas viviendas tuvieron el acceso obstruido o se le dificultó el mismo
5	10	Arrastre de áridos finos por lavado de pluviales en acopio de materiales	% del acopio	no ocurrieron	Indique si ocurrió y en que porcentaje del volumen total del acopio fue el arrastre. Recuerde que debe registrarse como un incidente.
6	13	Consumo de agua - OSE	m3	dato Sede Central	
7	13	Consumo de agua - CISTERNAS, TANQUES O SIMILAR	m3	40	Indique m3 consumidos en el mes de todas las fuentes de agua utilizadas (RC 7578, RC 7578b)
8	13	Consumo de agua - BOMBAS, CAUDALIMETROS	m3	NO APLICA	
9	14	Consumo de combustible (gas oil y nafta)	litros	1600	Indique litros totales consumidos en el mes
10	15	Consumo de fuel oil	litros	0	Indique litros totales consumidos en el mes
11	16	Consumo de supergas	Kg	0	Indique kilos totales comprados en el mes
12	18	Consumo de madera	chapones comprados (u)	0	Indique las cantidades de cada tipo de madera comprada en el mes (chapones, tablas, puntales, etc)
13			puntales comprados (u)	0	
14			tablas compradas (u)	0	
15			otros (especificar)	15	
16	20	Consumos de agregados pétreos y materiales granulares	Arena (m3)	0	Indique las cantidades de cada tipo de material granular o agregado pétreo que utilizó en el mes
17			Piedra (m3)	0	
18			Polvo (m3)	0	
19			Tosca (m3)	420	
14	21	Producción del mes de la Planta Asfáltica	toneladas	NO APLICA	Indique el total de producción en el mes
15		Cantidad de días en que estuvo la Planta Asfáltica prendida	cantidad de días	NO APLICA	Indique la cantidad de días en el mes en que estuvo la Planta en funcionamiento
16	22	Producción del mes de la Planta Dosificadora y Mezcladora	Hormigón (m3)	NO APLICA	Indique el total de producción en el mes
17			Tosca - cemento (m3)	NO APLICA	
18			otro (m3)	NO APLICA	
19	23	Cantidad de días en que estuvo la Planta Dosificadora y Mezcladora prendida	cantidad de días	NO APLICA	Indique la cantidad de días en el mes en que estuvo la Planta en funcionamiento
20	24	Producción del mes de la Planta Trituradora	m3 escalla	NO APLICA	Indique el total de escalla que se pudo triturar en el mes
21		Cantidad de días en que estuvo la Planta Trituradora en funcionamiento	cantidad de días	NO APLICA	Indique la cantidad de días en el mes en que estuvo la Planta en funcionamiento
22	25	Equipos en la obra	cantidad de equipos	4,00	Indique el total de equipos presentes en la obra en el mes
23	26	Producción de hormigón en hormigoneras chicas o planta de tolva.	m3	40	Indique los m3 producidos en el mes en hormigoneras, plantas de tolvas, etc.
24	32	Generación de aguas servidas (vertidos de baños y duchas, vertidos de baños químicos, vertido por desborde de fosa séptica, vertido por rotura potencial de manguera/tubería con aguas servidas)	describir	Baños Químicos y fosa Séptica	Indique si se realizó mantenimiento, limpieza, desinfección, etc. etc de los baños, baños químicos, etc. etc. o adjunte copia del RC 7575

	REGISTRO DE SGI	RC 7574
	INFORME DE SEGUIMIENTO DE GESTION AMBIENTAL Y SYSO	
	Revisión 2	

25	33	Efluentes de lavado - SOLUCION ADOPTADA	describir solución adoptada o enviar fotos	PILETA DE LAVADO DE MIXER	
26	34	Efluentes de lavado - MEDICION DE PH	valores de pH	8 y 9	No olvide reportar y registrar los valores luego de hacer la neutralización con HCl
27	35	Efluentes de lavado - MEDICION DE SOLIDOS SEDIMENTABLES (Cono Imhoff)	valores de sólidos sedimentables	-	indique la medición de los sólidos sedimentables en el efluente líquido
28	36	Disposición final de baterías usadas	cantidad enviada al depósito	0	indique cantidades en unidades
29			cantidad dispuesta a terceros	0	
30			cantidad acopiada en obra a la fecha	0	
31	37	Generación de aceites y lubricantes usados	cantidad enviada al depósito	0	indique cantidades en litros o tanques de 200 litros especificando
32			cantidad dispuesta a terceros	0	
33			cantidad acopiada en obra a la fecha	0	
34	38	Generación de keroseno usado	cantidad enviada al depósito	0	indique cantidades en litros o tanques de 200 litros especificando
35			cantidad dispuesta a terceros	0	
36			cantidad acopiada en obra a la fecha	0	
37	39	Generación de chatarra (desperdicios de hierro de obra, elementos de máquinas en desuso, etc., etc.)	cantidad enviada al depósito	0	indique cantidades en tanques de 200 litros, kg, etc. especificando
38			cantidad dispuesta a terceros	0	
39			cantidad acopiada en obra a la fecha	0	
40	40	Generación de escombro / tierra	m3	0	indique cantidades
41	41	Generación de pasivos ambientales	m3	0	indique cantidades
42	42	Generación de residuos - PAPEL Y CARTON	litros	250	Bolsas de Portland
43	42	Generación de residuos - NYLON Y PLASTICO	litros	100	indique cantidades
44	42	Generación de residuos - ORGANICOS	litros	0	indique cantidades
45	43	Generación de residuos - PELIGROSOS	litros	0	indique cantidades
46	47	Vertido del hormigón sobrante	m3	4	indique cantidades
47	48	Existencia de manchas de líquidos contaminantes en suelo	cantidad de manchas	0	Recuerde que debe registrarse como un incidente y hacer comentarios que permitan determinar la severidad del incidente.
48	48	Ocurrencia de vertidos de líquidos contaminantes en agua	cantidad de incidentes	0	
49	49	<i>Derrame de aditivos de hormigón y de portland</i>	cantidad de incidentes	no ocurrieron	Recuerde que debe registrarse como un incidente y hacer comentarios que permitan determinar la severidad del incidente
50	50	<i>Derrame de carga</i>	cantidad de incidentes	no ocurrieron	
51	51	<i>Derrame de fluidos contaminantes</i>	cantidad de incidentes	no ocurrieron	
52	52	<i>Derrame de hormigón</i>	cantidad de incidentes	no ocurrieron	

OTROS ASPECTOS DE LA GESTION AMBIENTAL			Si	No	Valores / Cantidad / Observaciones
53	1	¿Está gestionada la aprobación de la disposición final de residuos peligrosos ante la intendencia correspondiente?	se hace disposición final de residuos junto con obra P29		
54	2	¿Hay una correcta gestión de los residuos peligrosos? ¿Se tratan los residuos peligrosos o contaminados (trapos sucios, restos de asfalto, restos de sustancias contaminantes y/o combustibles, etc.) correctamente, mezclándolos con arena para generar un residuo semi-sólido en el caso en que corresponda?	SI		/
55	3	¿Los sitios de préstamo y cantera se encuentran habilitados y con todos los trámites ante DINAMA, DINAMIGE, MTOP? Indique cuales canteras usa como proveedores a fin de verificar/evidenciar en Sede Central la existencia de estos permisos.	Si		CANTERA BIOCAMPO LA PAZ, CANTERA DE SITIO PRESTAMO TRAMITADA ANTE DINAMA Y MTOP
56	4	Indique si ocurrieron incidentes medio ambientales	NO		



INFORME DE SEGUIMIENTO DE GESTION AMBIENTAL Y SYSO

ASPECTOS DE LA GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL			Si	No	Valores / Cantidad / Observaciones
57	1	¿Tuvo quejas de vecinos durante la ejecución de los trabajos en este período?		NO	
58	2	¿Se realizó chequeo de orden y limpieza en este mes? Indique en observaciones/valores, la cantidad de resultados bueno, sobre el total de ítems aplicables del registro. El resultado que usted brinde se usa para indicar de un objetivo del SGI de INCOCI			SE REALIZO INSPECCION VISUAL Y UNA POSTERIOR LIMPIEZA EN EL SECTOR
59	3	¿El personal ha recibido capacitación y entrenamiento para actuación ante emergencias? ¿Hay registros y/o evidencia de esto?		NO	
60	4	¿Se han realizado simulacros de situaciones de emergencia?		NO	
61	5	Indique si se han realizado capacitaciones en este mes. Indique los temas de la capacitación en observaciones.		NO	
62	6	¿Posee la ficha de seguridad de todos los productos químicos utilizadas en el sector? Si le falta alguna indicar así se la hacemos llegar.	SI		
63	7	¿Todos los envases/tanques/etc. que contienen sustancias contaminantes están correctamente identificados y con las medidas de precaución anti derrames?	SI		
64	8	Verificar que todos los extintores presentes en su obra (incluyendo maquinaria, camiones y vehículos) están inventariados y si no es así brindar la información usando el registro correspondiente (o en este informe).	SI		
65	9	Verificar que todos los extintores estén con el cartel indicador correspondiente y con acceso libre (sin obstáculos). Si no es así indicar que carteles hacen falta y liberar el acceso a los mismos.	SI		
66	10	Liste los subcontratos presentes en la obra en este momento			SERFER S.A., y VIERMOND
67	11	Liste las actividades que se están llevando a cabo en la obra en este momento			Construccion de alcantarilla, y Pilotes de Pasaje Ferroviario.
68	12	Cantidad total de personal de INCOCI afectado a la obra			11
69	13	Cantidad total de personal de subcontratos afectado a la obra			24

FECHA DE LLENADO:	31/01/2013	FECHA DE CONTROL DE LLENADO:	
RESPONSABLE DEL LLENA	ENZO MOTTA	RESPONSABLE DE CONTROL DE LLENADO:	
FIRMA:		FIRMA:	

	REGISTRO DE SGI	RC 7574
	INFORME DE SEGUIMIENTO DE GESTION AMBIENTAL Y SYSO	
		Revisión 2

MES DE ACTUACION:	ENERO Y FEBRERO	2013
SECTOR / OBRA:	C-52	
CANTIDAD DE PERSONAL AFECTADO A LA OBRA/SECTOR:	67	
RESPONSABLE (Encargado de Área):		

ASPECTOS DE LA GESTION AMBIENTAL

Nº Item	Codigo AA	Aspecto Ambiental	Unidad	Valor del Indicador	Observación
1	1	Afectación de los itinerarios normales de circulación de la población afectada por la obra	m	NO APLICA	Indique cuantos metros de afectación a itinerarios normales tuvo en el mes (cortes de calle, desvíos)
2	2	Congestión del tránsito	esperas de vehículos	NO APLICA	Indique con SI o NO si hay espera de vehículos en los desvíos propuestos en el mes
3	3	Afectación negativa de la población directamente afectada por la obra	cantidad de personas	NO APLICA	Indique aproximadamente a cuanta gente afecta la obra
4	4	Efecto barrera por la obstrucción de acceso de la población local a sus propiedades	cantidad de viviendas obstruidas	NO APLICA	Indique promedialmente en este mes cuantas viviendas tuvieron el acceso obstruido o se le dificultó el mismo
5	10	Arrastre de áridos finos por lavado de pluviales en acopio de materiales	% del acopio	no ocurrieron	Indique si ocurrió y en que porcentaje del volumen total del acopio fue el arrastre. Recuerde que debe registrarse como un incidente.
6	13	Consumo de agua - OSE	m3	desde Sede Central	
7	13	Consumo de agua - CISTERNAS, TANQUES O SIMILAR	m3	136	Indique m3 consumidos en el mes de todas las fuentes de agua utilizadas (RC 7578, RC 7578b)
8	13	Consumo de agua - BOMBAS, CAUDALIMETROS	m3	NO APLICA	
9	14	Consumo de combustible (gas oil y nafta)	litros	64800	Indique litros totales consumidos en el mes
10	15	Consumo de fuel oil	litros	0	Indique litros totales consumidos en el mes
11	16	Consumo de supergas	Kg	0	Indique kilos totales comprados en el mes
12	18	Consumo de madera	chapones comprados (u)	0	Indique las cantidades de cada tipo de madera comprada en el mes (chapones, tablas, puntales, etc)
13			puntales comprados (u)	0	
14			tablas compradas (u)	0	
15			otros (especificar)	0	
16	20	Consumos de agregados pétreos y materiales granulares	Arena (m3)	0	Indique las cantidades de cada tipo de material granular o agregado pétreo que utilizó en el mes
17			Piedra (m3)	0	
18			Polvo (m3)	0	
19			Tosca (m3)	400	
14	21	Producción del mes de la Planta Asfáltica	toneladas	NO APLICA	Indique el total de producción en el mes
15		Cantidad de días en que estuvo la Planta Asfáltica prendida	cantidad de días	NO APLICA	Indique la cantidad de días en el mes en que estuvo la Planta en funcionamiento
16	22	Producción del mes de la Planta Dosificadora y Mezcladora	Hormigón (m3)	NO APLICA	Indique el total de producción en el mes
17			Tosca - cemento (m3)	NO APLICA	
18			otro (m3)	NO APLICA	
19	23	Cantidad de días en que estuvo la Planta Dosificadora y Mezcladora prendida	cantidad de días	NO APLICA	Indique la cantidad de días en el mes en que estuvo la Planta en funcionamiento
20	24	Producción del mes de la Planta Trituradora	m3 escalla	NO APLICA	Indique el total de escalla que se pudo triturar en el mes
21		Cantidad de días en que estuvo la Planta Trituradora en funcionamiento	cantidad de días	NO APLICA	Indique la cantidad de días en el mes en que estuvo la Planta en funcionamiento
22	25	Equipos en la obra	cantidad de equipos	26	Indique el total de equipos presentes en la obra en el mes
23	26	Producción de hormigón en hormigoneras chicas o planta de tolva.	m3	299	Indique los m3 producidos en el mes en hormigoneras, plantas de tolvas, etc.
24	32	Generación de aguas servidas (vertidos de baños y duchas, vertidos de baños químicos, vertido por desborde de fosa séptica, vertido por rotura potencial de manguera/tubería con aguas servidas)	describir	Baños Químicos y fosa Séptica	Indique si se realizó mantenimiento, limpieza, desinfección, etc. de los baños, baños químicos, etc. etc. o adjunte copia del RC 7575

	REGISTRO DE SGI	RC 7574
	INFORME DE SEGUIMIENTO DE GESTION AMBIENTAL Y SYSO	
		Revisión 2

25	33	Efluentes de lavado - SOLUCION ADOPTADA	describir solución adoptada o enviar fotos	PILETA DE LAVADO DE MIXER	
26	34	Efluentes de lavado - MEDICION DE PH	valores de pH	8 y 9	No olvide reportar y registrar los valores luego de hacer la neutralización con HCl
27	35	Efluentes de lavado - MEDICION DE SOLIDOS SEDIMENTABLES (Cono Imhoff)	valores de sólidos sedimentables	-	indique la medición de los sólidos sedimentables en el efluente líquido
28	36	Disposición final de baterías usadas	cantidad enviada al depósito	0	indique cantidades en unidades
29			cantidad dispuesta a terceros	0	
30			cantidad acopiada en obra a la fecha	0	
31	37	Generación de aceites y lubricantes usados	cantidad enviada al depósito	0	indique cantidades en litros o tanques de 200 litros especificando
32			cantidad dispuesta a terceros	0	
33			cantidad acopiada en obra a la fecha	0	
34	38	Generación de keroseno usado	cantidad enviada al depósito	0	indique cantidades en litros o tanques de 200 litros especificando
35			cantidad dispuesta a terceros	0	
36			cantidad acopiada en obra a la fecha	0	
37	39	Generación de chatarra (desperdicios de hierro de obra, elementos de máquinas en desuso, etc.)	cantidad enviada al depósito	0	indique cantidades en tanques de 200 litros, kg, etc. especificando
38			cantidad dispuesta a terceros	0	
39			cantidad acopiada en obra a la fecha	200 Kg.	
40	40	Generación de escombros / tierra	m3	0	indique cantidades
41	41	Generación de pasivos ambientales	m3	0	indique cantidades
42	42	Generación de residuos - PAPEL Y CARTON	litros	400	indique cantidades
43	42	Generación de residuos - NYLON Y PLASTICO	litros	200	indique cantidades
44	42	Generación de residuos - ORGANICOS	litros	200	indique cantidades
45	43	Generación de residuos - PELIGROSOS	litros	0	indique cantidades
46	47	Vertido del hormigón sobrante	m3	30	indique cantidades
47	48	Existencia de manchas de líquidos contaminantes en suelo	cantidad de manchas	2	Recuerde que debe registrarse como un incidente y hacer comentarios que permitan determinar la severidad del incidente.
48	48	Ocurrencia de vertidos de líquidos contaminantes en agua	cantidad de incidentes	0	
49	49	<i>Derrame de aditivos de hormigón y de portland</i>	cantidad de incidentes	no ocurrieron	Recuerde que debe registrarse como un incidente y hacer comentarios que permitan determinar la severidad del incidente
50	50	<i>Derrame de carga</i>	cantidad de incidentes	no ocurrieron	
51	51	<i>Derrame de fluidos contaminantes</i>	cantidad de incidentes	no ocurrieron	
52	52	<i>Derrame de hormigón</i>	cantidad de incidentes	no ocurrieron	
OTROS ASPECTOS DE LA GESTION AMBIENTAL			Si	No	Valores / Cantidad / Observaciones
53	1	¿Está gestionada la aprobación de la disposición final de residuos peligrosos ante la intendencia correspondiente?	se hace disposición final de residuos junto con obra P29		
54	2	¿Hay una correcta gestión de los residuos peligrosos? ¿Se tratan los residuos peligrosos o contaminados (trapos sucios, restos de asfalto, restos de sustancias contaminantes y/o combustibles, etc.) correctamente, mezclándolos con arena para generar un residuo semi-sólido en el caso en que corresponda?	SI		/
55	3	¿Los sitios de préstamo y cantera se encuentran habilitados y con todos los trámites ante DINAMA, DINAMIGE, MTOP? Indique cuales canteras usa como proveedores a fin de verificar/evidenciar en Sede Central la existencia de estos permisos.	Si		CANTERA BIOCAMPO LA PAZ, CANTERA DE SITIO PRESTAMO TRAMITADA ANTE DINAMA Y MTOP
56	4	Indique si ocurrieron incidentes medio ambientales		NO	

	REGISTRO DE SGI	RC 7574
	INFORME DE SEGUIMIENTO DE GESTION AMBIENTAL Y SYSO	
		Revisión 2

ASPECTOS DE LA GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL			Si	No	Valores / Cantidad / Observaciones
57	1	¿Tuvo quejas de vecinos durante la ejecución de los trabajos en este período?		NO	
58	2	¿Se realizó chequeo de orden y limpieza en este mes? Indique en observaciones/valores, la cantidad de resultados bueno, sobre el total de ítems aplicables del registro. El resultado que usted brinde se usa para indicar de un objetivo del SGI de INCOCI		SI	
59	3	¿El personal ha recibido capacitación y entrenamiento para actuación ante emergencias? ¿Hay registros y/o evidencia de esto?		NO	
60	4	¿Se han realizado simulacros de situaciones de emergencia?		NO	
61	5	Indique si se han realizado capacitaciones en este mes. Indique los temas de la capacitación en observaciones.	SI		se adjunta copia de listado
62	6	¿Posee la ficha de seguridad de todos los productos químicos utilizadas en el sector? Si le falta alguna indicar así se la hacemos llegar.	SI		
63	7	¿Todos los envases/tanques/etc. que contienen sustancias contaminantes están correctamente identificados y con las medidas de precaución anti derrames?	SI		/
64	8	Verificar que todos los extintores presentes en su obra (incluyendo maquinaria, camiones y vehículos) están inventariados y si no es así brindar la información usando el registro correspondiente (o en este informe).	SI		
65	9	Verificar que todos los extintores estén con el cartel indicador correspondiente y con acceso libre (sin obstáculos). Si no es así indicar que carteles hacen falta y liberar el acceso a los mismos.	SI		
66	10	Liste los subcontratos presentes en la obra en este momento			SERFER, VIERMOND, H Y G
67	11	Liste las actividades que se están llevando a cabo en la obra en este momento	/	/	Alcantarillas, Pilotes, Movimiento de Suelo respectivamente
68	12	Cantidad total de personal de INCOCI afectado a la obra	/	/	18
69	13	Cantidad total de personal de subcontratos afectado a la obra	/	/	49
FECHA DE LLENADO:			11/03/2013		FECHA DE CONTROL DE LLENADO:
RESPONSABLE DEL LLE			ENZO MOTTA		RESPONSABLE DE CONTROL DE LLENADO:
FIRMA:			FIRMA:		

CONSTANCIA DE CAPACITACION INTERNA

REF: PRN6209

Revisión: 2



FECHA: 26 FEBRUERO 2013

TEMAS: Aspectos Generales, USO DE EPP, CIRCULACION DE VEHICULOS, USO DE HERRAMIENTAS

DURACION: 7:30 A 8:30

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Carlos Lopez	OFICIAL	<i>[Signature]</i>
Rafael O. Joo	OFICIAL	<i>[Signature]</i>
Silvia B. B.	OF	<i>[Signature]</i>
ENRY ATALA	PEON.	<i>[Signature]</i>
EDUARDO	PEON	<i>[Signature]</i>
NELSON FERRER CHAVEZ	OF	<i>[Signature]</i>
Roberto Servello	OF	<i>[Signature]</i>
JUANITA SERRATO	OF	<i>[Signature]</i>
MARIANO FERRARI	PEON	<i>[Signature]</i>
JOSE NUÑEZ	OF - H.	<i>[Signature]</i>
Marcelo Olivera	OF	<i>[Signature]</i>
FABIAN DE PENA	OF	Fabian de Pena
ROMEO COLMAN	OF	Romeo Colman
MATIAS LOPEZ	PEON	MATIAS LOPEZ
ARTURO GOMAN	OF	<i>[Signature]</i>

OBSERVACIONES

[Signature]
 DANIEL RODRIGUEZ
 TEC. PEON.
 MAX 547

FIRMA DE PONENTES