



## **MINUTA RESPUESTA A SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE**

### **Acta de Inspección Ambiental SMA de 14/09/22 a RCA N°087/2014**

Mediante Acta de Inspección Ambiental SMA de 14/09/22 a RCA N°087/2014, la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) requiere información sobre el proyecto de **“CONSTRUCCIÓN DEFENSAS FLUVIALES QUEBRADA DE TARAPACÁ SECTORES QUILLAHUASA TARAPACÁ HUARASIÑA CARORA AMALO”** y su respectiva RCA N°087/2014.

El Acta de Inspección Ambiental SMA de 14/09/22 a RCA N°087/2014, en su numeral 9 solicita lo siguiente:

***“Informar documentadamente el cumplimiento del numeral 6.1 de la Resolución Exenta N° 87 de fecha 08 de septiembre de 2014 (RCA), el cual indica lo siguiente:***

***6.1 Realizar charlas de educación y conservación ambiental, sobre la importancia y el cuidado de la fauna, las que serán visadas por la autoridad competente. En las charlas se enfatizará el establecimiento de normas rígidas por actos indebidos de caza, de protección hacia la fauna (prohibición de cazar, pescar y extracción de especímenes), aplicables durante la etapa de construcción de las defensas. Se comunicará la realización de charlas a la autoridad competente con 30 días de anticipación.”***

Respuesta:

Al respecto se debe aclarar a SMA que el sector visitado del sector bajo de Quillahuasa, donde se constató la ejecución de obras por parte de la empresa contratista RBD Hermanos, no corresponden a obras de la RCA N° 087/2014, si no que se trata de obras de Conservación de riego de canales fiscales, mandatadas por la Dirección de Obras Hidráulicas (DOH).

Con relación a la RCA N° 087/2014 y para responder lo solicitado por la SMA respecto del numeral 6.1 de la RCA, se informa:

1. La DOH ejecutó obras de esta RCA N° 087/2014 durante el año 2022 en el sector de Tarapacá San Lorenzo. Se denominaron “Conservación de Obras Fluviales 2022 sector de Tarapacá Etapa 2” y número de contrato SAFI 350664.
2. Este contrato incluyó dentro de sus especificaciones, la ejecución de un Plan de Gestión Ambiental, para el seguimiento ambiental de la obra
3. La Obra estuvo a cargo del Contratista HURUE Constructora
4. En mayo de 2022 se ejecutaron las siguientes actividades:

#### **Visita 05-05-2022**

- Se realiza charla a gavioneros respecto a la Ley Ambiental e importancia de la RCA, así también se aborda el primer tema: Ley de Caza, se adjunta charla y registro fotográfico.

-Se visita frente de trabajo, se observa baño químico, casilla para el agua potable, un punto de acopio de residuos industrial (despuntos metálicos) y un basurero para disponer otros tipos de residuos (estos temas son abordados en charla para su correcto uso por parte de trabajadores).

#### **Visita 07-05-2022**

-Se observa orden y limpio el sector de estacionamientos y Jaula RESPEL, ubicados en acceso a la obra.  
-Se visita sitios donde se ejecuta obras: sector gaviones y el sector de extracción de material, el cual cuenta con baños químicos según la cantidad de personal en cada sector.

#### **Visita 14-05-2022**

-Se realiza Charla integral respecto a residuos, el cual contempla los tipos de residuos, su peligrosidad y los sectores de acopio según el residuo. Se inspecciona la sección donde se realizó desvío del caudal para la instalación de sabana y gaviones, no se observan interrupciones del caudal.

#### **Visita 15-05-2022**

-Se realizó una inspección visual de fauna y flora acuática en los sectores más cercanos a la construcción de gaviones, la cual no se identificó alguna especie debido a que la condición física del cauce se encuentra aún con turbulencia (velocidad media del caudal), por lo que además de dificultar la visibilidad, no permite el asentamiento de alguna especie.

#### **Visita 18-05-2022**

Con la finalidad de observar el componente aire para inspeccionar e identificar puntos críticos de emisiones, se fragmentó la obra en los siguientes sectores:

-Sector de extracción de material: no existe emisiones de gran magnitud es posible visualizar mayor cantidad de emisiones de material particulado y polvo en este sector. Sector de acondicionamiento del material: al ser mayoritariamente piedras existe una emisión baja.

Acorde a lo descrito, es posible determinar de que, si bien se puede observar emisiones, están siguen siendo de bajo impacto para la población, puesto que se disipa a los pocos metros, sin embargo, es importante realizar seguimiento y control sobre todo de los sectores más críticos con la finalidad de prevenir o mitigar alguna problemática ambiental en la obra.

#### **Visita 19-05-2022**

-Se inspeccionó la disponibilidad de basureros y agua en las oficinas, con la finalidad de trabajar en la elaboración de un plan de gestión de residuos integral para difusión de quienes trabajan en oficinas, el cual indique como disponer los tipos de residuos según su naturaleza.

-Se inspeccionó el componente suelo de los diferentes sectores de la obra, el cual se observó basura en el sector del estacionamiento (un bidón 20 lts. y bolsas) y una bolsa a la ribera del río a 200 metros aguas abajo del km 0. Si bien se preguntó respecto a estos residuos, indican que estos son externos a la obra, de todos modos, serán dispuestos correctamente.

#### **Visita 25-05-2022**

-Se realiza la entrega de botellas reutilizables a gavioneros y operados con la finalidad de minimizar la generación de plásticos y de que tengan acceso a hidratación de manera más rápida.

-Se realiza una Charla de refuerzo respecto a la generación de residuos y su correcta disposición, así como también disponer de los residuos generados por externos, por último, se capacita del manejo de los

residuos peligrosos, abarcando desde el tipo de peligrosidad, sus impactos en el medio ambiente y la salud, hasta su correcto acopio en la Jaula RESPEL.

-Se inspecciona el componente aire en los sectores críticos de la obra, se observa una importante disminución de emisiones de material particular y polvo, debido a a que el material se encuentra humectado.

#### **Visita 26-05-2022**

Se inspeccionaron todos los sitios de acopio de residuos en la obra, con la finalidad de ver el orden y limpieza de estos.

-Se observa que, en los recipientes municipales, donde son depositados los residuos sólidos domiciliarios asimilables (RSDA) de la oficina, la bolsa que los contenían ha sido abierta y se desparramó en el suelo su contenido, por lo que se volvieron a depositar, de todas maneras, se deberá generar algún mecanismo que impida el acceso a cualquier persona a estos residuos.

-Se observa limpio y en orden los sitios donde se encuentran los basureros para los RSDA en obra.

-Se observa el correcto uso el sitio de acopio para los RCD.

-Se observa una correcta disposición de los RESPEL en su Jaula, además de la rotulación correspondiente.



## REGISTRO DE COMUNICACIONES

REALIZADO POR:

Francisca Olivares proline

Tipo de Comunicación	
<input type="checkbox"/>	Charla Seguridad
<input type="checkbox"/>	Mensaje Motivacional
<input checked="" type="checkbox"/>	Charla Integral
<input type="checkbox"/>	Retroalimentación Conductas
<input type="checkbox"/>	Reunión Análisis de Gestión
<input type="checkbox"/>	Reunión de Calidad
<input type="checkbox"/>	Reinstrucción
<input type="checkbox"/>	Capacitación
<input checked="" type="checkbox"/>	Inducción
<input type="checkbox"/>	Charla de 5 minutos

PR-HDS-(03)-REV 00

TEMARIO	
1.	Ley 19.300 y 20.417 → Reglamento SEIA → RCA N°0082
2.	Acciones de Mitigación y Osmutación de Impactos Ambientales
3.	-REHIDROS -EMISIONES GASEOSAS
4.	Ley de Caza 19.423 → Prohibición de caza (protección fauna)
5.	Extracción de especímenes

N°	Nombre	Rut	Cargo	Empresa	Firma
1	Marcelo Flores C.	27539179-0	Gerente	HURUE	[Firma]
2	Florencia Lopez	25702475-5	Gerente	HURUE	[Firma]
3	Wilson Rojas Chipp	20123291-0	Gerente	HURUE	[Firma]
4	Don Lator Plamen C.	24.706.679.4	Gerente	HURUE	[Firma]
5	Vicente Jaramila	25836936-6	Gerente	HURUE	[Firma]
6	Spacio Verde	24786601-7	Gerente	HURUE	[Firma]
7	Luis Chaca	22794760-1	Gerente	HURUE	[Firma]
8	SANTIAGO YEGRA	24397057-2	Gerente	HURUE	[Firma]
9	Samuel Jara	267384655-3	Gerente	HURUE	[Firma]
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

## COMENTARIOS / OBSERVACIONES

total participantes :	9	Duración:	10:00
total HH capacitadas :		Fecha:	05-05-2022

[Firma]

Firma Responsable Actividad

Registro fotográfico charla ambiental





