

Acta Séptima sesión de Mesa de Implementación Acuerdo Comunidad Ensenada- Salmones Camanchaca 27.10.2020

Sesión de cierre del Proceso de Implementación

Preparada por Paola
Berdichevsky-CBI

(paolab@cbi.org)

Participantes

Participantes (15)

Escribir para filtrar...

- Paola Berdichevsky (Anfitrión, yo)
- Fernanda Duran
- Alfredo Tello
- Pablo Saumann
- Barbara Corrales
- joyce
- hugo cajas
- iPhone de Humberto
- julienbillet

- Natalie
- Paola Avila
- rmoralesf
- Salmones Camanchaca, César Rivas
- Sergio Aros
- Victoria Bianco

- La convocatoria se realizó por mail, WhatsApp y con llamados telefónicos por parte de Fernanda Durán

La sesión se llevo a cabo virtualmente a través de la plataforma zoom, iniciando a las 19:00 y finalizando a las 20:30

La sesión no fue grabada.

Organización	Participante
Junta de Vecinos El Zorro	Natalie Figueroa
Junta de Vecinos Villa Ensenada	Joyce Holzapfel
Junta de Vecinos Los Volcanes	Paola Avila
Agupación Villa Ensenada Sustentable (AVES)	Pablo Saumann
	Barbara Corrales
	Julien Billet
	Victoria Blanco
Salmones Camanchaca	Alfredo Tello
	Hugo Cajas
	Sergio Aros
	Cesar Rivas
	Fernanda Durán
	Rodrigo Morales

Agenda abordada

- 1. Reporte Camanchaca cumplimiento Acuerdo**
- 2. Próximos Pasos**
- 3. Palabras al cierre del proceso de implementación**

Recordando los puntos del Acuerdo alcanzado

Calidad de agua

Comunicación de resultados

Estudio de salud del río

Mecanismos internos de control e incentivos

Cuenta a comunidad de cumplimiento

Monitoreo Ciudadano ✓

Consecuencias de incumplimiento ✓

Protocolo de Emergencia interno y de comunicación externa

Criterios para definir aportes al territorio

Revisión RCA

Detalle de la sesión (1)

1. Reporte Salmones Camanchaca (ver láminas 7 a 13)

- Se presentaron todos los puntos del Acuerdo y su estado de avance. Al respecto se recibieron los siguientes comentarios:
- **Boletín:** el nuevo formato y la información a la cual se podrá acceder por web fue aprobada por los asistentes.
- **Monitoreo ciudadano:** La exigencia de realizar test PCR dificulta el acceso.
 - Asistentes de la comunidad proponen hacer una práctica con el grupo y en ocasiones posteriores, los representantes de la comunidad esperan al laboratorio afuera.
 - SC recuerda que ellos cuentan con laboratorio que realiza PCR cada 15 días, personas de la comunidad interesadas en acceder pueden sumarse en estas oportunidades y tendrán acceso por 15 días, pueden ir rotando para que siempre este un grupo disponible para monitoreo.
 - Se acuerda que se coordinarán directamente Bárbara Corrales con Sergio Aros.
- **Estudio del río:** el 30 de septiembre se dio inicio oficial al estudio.
 - En diciembre habrá una primera actividad con la comunidad. SC coordinará con anticipación con la comunidad.
 - La primera prospección del terreno por parte de la Universidad Austral será durante diciembre, estimado segunda semana. Se estima que en esta visita participen personas de la comunidad.

Detalle de la sesión (2)

- **Revisión interna de mecanismos de control e incentivos:** SC contrató a la empresa CONTROLUNION, que es una Organización internacional dedicada a la inspección, verificación, supervisión y certificación independiente.
 - La auditoría se llevará a cabo desde fines de noviembre a diciembre. Contempla la auditoría de cada uno de los puntos del Acuerdo.
 - Este punto del Acuerdo incluye un **programa de capacitación** para todo el personal de la Piscicultura. Su diseño y aplicación ha sido contratado a Paola Berdichevsky y se espera su aplicación en Petrohué antes de finalizar el año. Luego se hará masivo a todo Camanchaca, a través de sistema e-learning.
- **Protocolos de comunicación:** se recuerda que está pendiente la revisión por parte de la comunidad de la propuesta de comunicación en caso de contingencias.
 - SC señala que en caso de consultas, sugerencias o reclamos cuenta con un mecanismo de reclamos al cual se puede acceder por diferentes medios y tiene plazos definidos para respuestas. En cuanto pasen las restricciones por COVID se hará difusión y se entregarán materiales como imanes para refrigerador para tener los números a la mano.
 - Teléfono/whatsapp +56942380607, Correo electrónico: conversemos.salmones@camanchaca.cl
 - Y a través de Página web en contacto
- **Colaboración y aportes:** SC se concentrará en dos líneas:
 - Aportes destinados a superar efectos de eventos naturales, emergencias sanitarias, accidentes, riesgos y aportes para implementar espacios comunitarios. Ello para organizaciones sociales de Ensenada. SC citará una vez al semestre a JJVV y org. sociales a reunión para transparentar aportes/colaboraciones.
 - Aporte al proceso de diálogo en comunidad, para trabajo más unido y desarrollar visión de la comunidad. Ello a través de la organización CBI. Se espera que en Abril 2021 se pueda realizar una definición de criterios de inversión puntuales, trabajados participativamente con comunidad.

Compromisos pendientes a reportar SC.

Desde última reunión 8 de Septiembre

27 de Octubre 2020

Sistema de Monitoreo de la Calidad de Agua de descarga



Octubre 2020

Boletín mensual sobre estado del efluente

EN ESTE BOLETÍN, SE REPORTARÁN DE MANERA MENSUAL LOS RESULTADOS DE LAS MEDICIONES DE PARÁMETROS, DEFINIDOS EN EL ACUERDO VOLUNTARIO ENTRE COMUNIDAD DE ENSENADA Y SALMONES CAMANCHACA S.A.

Existen distintas frecuencias de medición para los parámetros comprometidos:

- Medición en línea**
A través del monitoreo en línea: <https://water.ecto.com/Petrohue> para los parámetros Turbidez y Sólidos Suspendedos Totales
- Mediciones semanales**
Para parámetros del decreto 90 y norma 1333 y que requieren del apoyo de un laboratorio.
- Mediciones trimestrales**
Para los 59 parámetros comprometidos en el acuerdo, y que forman parte de las normas del decreto 90 y decreto 143.

Además, se monitorearán semestralmente, parámetros adicionales, que generalmente son cuestionados en la industria acuícola en general (Antibióticos, Hormonas, Amonios Cuaternarios y Yodo).

Resultados de mediciones

¿Qué medimos?	Resultado mensual de parámetros medidos diariamente fuera del límite del acuerdo
Sólidos Suspendedos que descargan al río	🟢
Turbidez del agua devuelta al río	🟢

Cumple 🟢 No Cumple 🔴

NOTICIAS

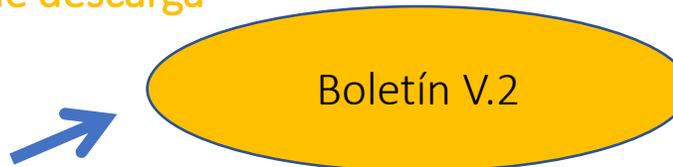
Durante el mes de Septiembre, se realizaron dos reuniones con el comité ambiental para abordar los siguientes compromisos:

Visión de la comunidad, respecto a alcances y focos de la Auditoría Ambiental que se ejecutará en Piscicultura Río Petrohué.

Programar el inicio del Estudio del Río Petrohué, a ejecutar por la Universidad Austral de Chile.

¿Por qué hacemos estas mediciones?

Porque a través de ellas podemos conocer el estado y calidad del agua que la piscicultura Río Petrohué descarga en el río Petrohué, y así tomar acciones preventivas o implementar mejoras en caso de ser necesario.



NCH 1.333: REQUISITOS DE CALIDAD DE LA GUÍA PARA DIFERENTES USOS.

Norma que fija un criterio de calidad del agua de acuerdo a aspectos físicos, químicos y biológicos según el uso determinado. Estos criterios tienen por objetivo proteger y preservar la calidad de las aguas que se destinen a diferentes usos.

Parámetros	S1	S2	S3	S4	S5	Límite Comprometido
Claridad	1 🟢	1 🟢	1,2 🟢	1 🟢	1 🟢	Visualización dico Secchi a 1,2m
Sólidos flotantes visibles y espumas no naturales	Ausencia 🟢	Ausencia				
Aceites y grasas flotantes	4 🟢	4 🟢	6 🟢	4 🟢	4 🟢	5 mg/L
Aceites y grasas emulsionadas	6 🟢	5 🟢	9 🟢	4 🟢	6 🟢	10 mg/L
Turbiedad	5,69 🟢	17,3 🟢	24,4 🟢	18,4 🟢	25,1 🟢	50 NTU
Sustancias que produzcan olor o sabor	Ausencia 🟢	Ausencia				

Cumple 🟢 No Cumple 🔴

NOTICIA

El 04/09/2020 para el Parámetro de Turbiedad de la Norma Chilena 1.333, se implementó un Plan de acción que consistió en Revisión e Implanta inmediata al sensor que se encuentra instalando en línea los parámetros y el Resultado fue que con la Implanta, se restableció el parámetro. La atención no superó el 25% de observaciones fuera del límite comprometido.

El 15/09/2020 para el Parámetro de Aceites y Grasas Flotantes de la Norma Chilena 1.333 se implementó un Plan de acción que consistió en la instalación de equipos automáticos que se instalan en efluente por 24 horas. Además Piscicultura Río Petrohué, contrató la asesoría de Ingeniería experto en RLES para identificar causas de alteración y el Resultado fue que se encuentran pendientes los resultados de Re-muestreo y aún no existen causas comprobadas, pero se implementaron medidas preventivas recomendadas por experto.

DS MINSEGPRES 90/2001

Norma de emisión para la regulación de contaminantes asociados a las descargas de residuos líquidos a aguas marinas y continentales superficiales.

Parámetros	S1	S2	S3	S4	S5	Límite Comprometido
Caudal	7959 🟢	8476,3 🟢	7462,2 🟢	6538,2 🟢	7522,6 🟢	14.688 m ³ /d
AyG	14 🟢	14 🟢	14 🟢	14 🟢	14 🟢	50 mg/L
Cloruros	1,777 🟢	1550 🟢	2.708 🟢	1070,6 🟢	1205,3 🟢	2000 mg/L
DBO5	6 🟢	65 🟢	51 🟢	26 🟢	75 🟢	300 mg/L
Fósforo	2,9 🟢	5,1 🟢	2,7 🟢	5,4 🟢	3,9 🟢	15 mg/L
NTK	4,35 🟢	8,4 🟢	12,275 🟢	9,825 🟢	10,85 🟢	75 mg/L
SST	8 🟢	28 🟢	59 🟢	29 🟢	54 🟢	300 mg/L
Poder espumígeno	2 🟢	2 🟢	2 🟢	2 🟢	2 🟢	7 mg/L
pH	7,3 🟢	7,1 🟢	6,9 🟢	6,8 🟢	6,9 🟢	6-8,5
Temperatura	12,3 🟢	13,1 🟢	12,8 🟢	12,5 🟢	14,2 🟢	30
Coliformes fecales	2 🟢	13 🟢	11 🟢	230 🟢	1700 🟢	1000 NMP/100ml

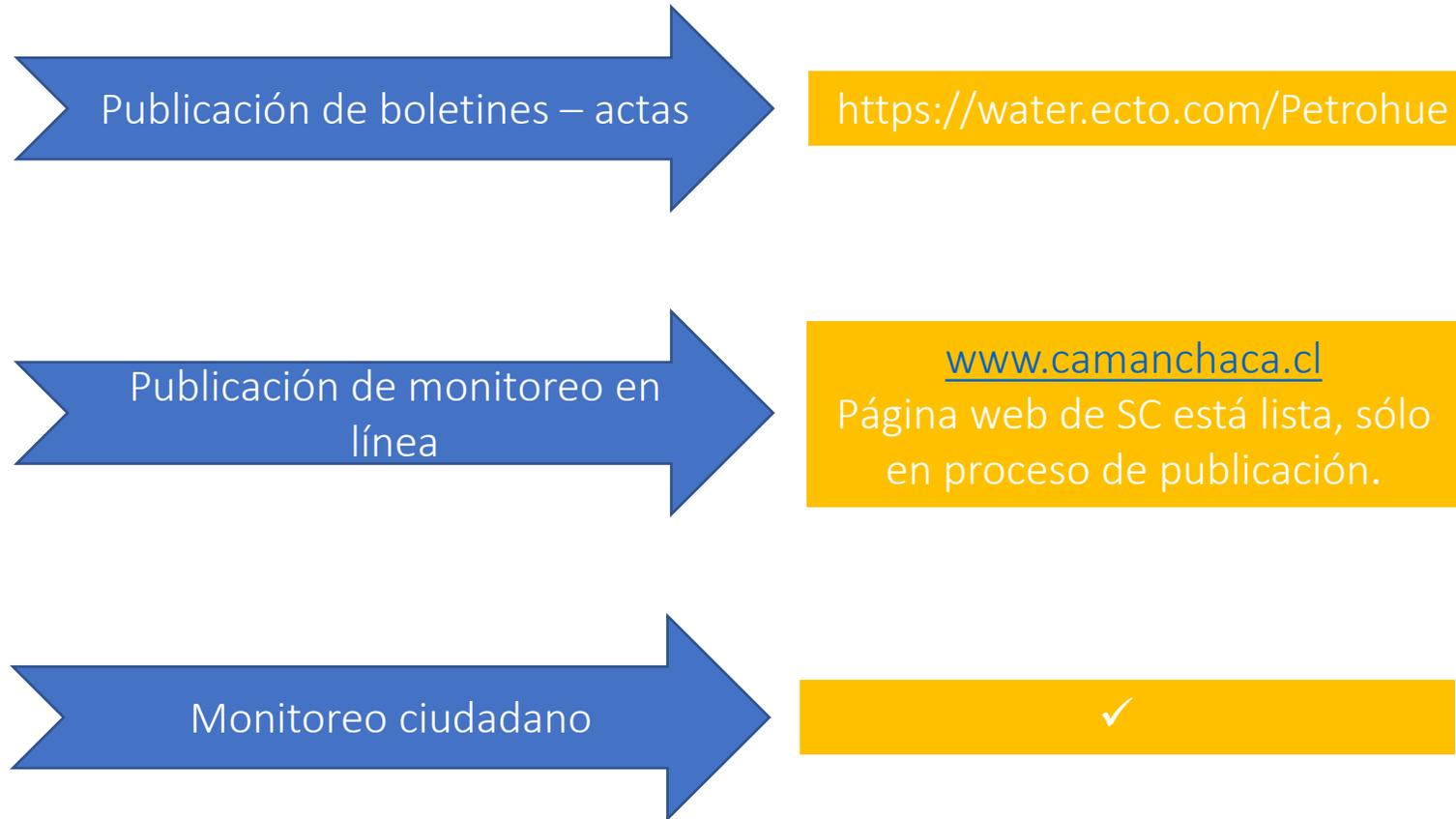
Cumple 🟢 No Cumple 🔴

NOTICIA

El 15/09/2020 para el Parámetro de Cloruro de la Norma DS 90/00 MINSEGPRES, se implementó un Plan de acción que consistió en Re-muestreo a través de instalación de equipos automáticos, que miden efluente por 24 horas. Además la implementación de línea interna para el uso de sal en Piscicultura Río Petrohué y el Resultado es que se encuentran pendientes los resultados de Re-muestreo.

El 29/09/2020 para el Parámetro de Coliformes fecales de la Norma DS 90/00 MINSEGPRES, se implementó un Plan de acción que consistió en el Re-muestreo manual por 24 horas y los Resultados están pendientes.

Sistema de Monitoreo de la Calidad de Agua de descarga



Estudio de Salud del Rio

30
Septiembre



Reunión entre Comité Ambiental y
Universidad Austral de Chile.
*Inicio Estudio del Rio

	Octubre			Noviembre				Diciembre			
Semana	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Reunión con contraparte											
Reunión de trabajo (Equipo proyecto)											
Recopilación + evaluación información/datos sobre piscicultura Camanchaca (Dr. Woelfl, Juan Olivares)											
Análisis cuenca (Dr. León, N.N.): - delimitación, uso suelo, cambio de uso de suelo - caracterización morfométrica, Actividades humanas											
Preparación salida terreno prospección (Equipo proyecto)											
Prospección en terreno (Equipo proyecto)											
Taller de difusión: Con contraparte y comunidad											

Revisión interna de mecanismos de control e incentivos



Inicio de auditoria ambiental
Noviembre 2020

<https://certifications.controlunion.com/es>

El día martes 22 de Septiembre, nos reunimos con Comité Ambiental y SC para definir alcances y focos de auditoria.

Plan de Capacitación



- Modalidad virtual.
- Dirigida a 90 trabajadores/as aprox.

Última semana
Noviembre

Diciembre

Protocolo de reacción y comunicación hacía la comunidad en caso de contingencias.

- ✓ Protocolo interno de reacción ante un incidente o emergencia con efectos hacía el exterior.
- ✓ Protocolo de comunicación hacia la comunidad de Ensenada.



Pendiente
Revisión por comité
ambiental

Para cualquier tipo de: **consulta, sugerencia y/o reclamos** (que no aplique a contingencias)

Sistema de
consultas, reclamos
y sugerencias



- Teléfono/whatsapp +56942380607
- Correo electrónico conversemos.salmones@camanchaca.cl
- Página web

Tiempo de respuestas:

- En un plazo de 24 horas máximo, se confirma recepción.
- 5 días hábiles para entregar respuesta a consulta, sugerencia y/o reclamo.
- 15 días corridos, para manifestar inquietudes en relación a la información entregada por la empresa.

Colaboración y aportes

- Apoyar con una instancia de deliberación de la comunidad de Ensenada para generar una visión compartida del desarrollo del territorio.
- Apoyar a la comunidad de Ensenada para que realice instancias participativas de deliberación y consulta.
- Definición de criterios para la colaboración y aportes al territorio



- No generar división entre organizaciones.
- Unificar mediante aportes equitativos.



Donaciones

Aportes destinados a superar efectos de eventos naturales, emergencias sanitarias, accidentes, riesgos y aportes para implementar espacios comunitarios.

Inversión Social

Escuelas Sostenibles, Epson (desde 2017).

Proceso Espacio de diálogo para la Comunidad de Ensenada

SC citará una vez al semestre a JJVV y org. sociales a reunión para transparentar aportes/colaboraciones.

Abril 2021 : Definición de criterios de inversión puntuales, trabajados participativamente con comunidad.

¿Qué sigue?

- Para aspectos específicos SC se relaciona con Comité Ambiental (sin reuniones ampliadas a menos que sea necesario).
- Comunicar a comunidad por mail / WhatsApp avances, novedades o temas relevantes.
- **Abril 2021 sesión ampliada de evaluación y aprendizaje.**

Acerca de CBI y su rol

CBI finaliza con esta reunión su participación formal como facilitador del proceso de diálogo para la generación de acuerdos y la respectiva implementación.

Como una organización sin fines de lucro, CBI tiene un directorio que vela por nuestra misión y nuestro compromiso de apoyar procesos de dialogo que sirven al interés público. En la última reunión anual del directorio, presenté la experiencia de Ensenada y esta mesa de diálogo. La elegí entre muchas otras iniciativas, porque el diálogo que ha ocurrido en esta mesa ofrece un ejemplo para Chile y el mundo. Es un ejemplo de como transformar una crisis que dividía, a un espacio de diálogo y acción que nos permite escucharnos y construir un futuro en conjunto. Es un ejemplo de como abordar los temas de fondo, reconocer los errores del pasado y trabajar juntos en soluciones. Las lecciones de esta mesa van más allá de esta comunidad, este río y esta empresa, y los tiempos en que vivimos nos exige escucharlas.

Hoy marcamos un hito del proceso, hecho posible por el esfuerzo humano de todos los que participaron en ello. Como CBI, estamos agradecidos por la confianza entregada en nosotros en acompañarlos en este camino. Me saco el sombrero a todos ustedes por lo que han construido juntos, y les invito a sentir orgullo por sus logros y confianza en su capacidad de enfrentar los desafíos que les esperan.

David Plumb
CBI

**MUCHAS GRACIAS POR HABER CONFIADO EN
NOSOTROS!!!**

27 de octubre de 2020