



## **Acta de Reunión de la Mesa Multiactor del Salar de Atacama**

---

**13 de diciembre 2023**

## Asistentes a la reunión

Representantes	Organizaciones
Héctor García	Asociación de Agricultores y Regantes Río Vilama
Sonia Soza	Asociación de Agricultores y Regantes Río Vilama
Elsa Yanjari	Asociación de Regantes y Agricultores del Río San Pedro Atacama (ARASPA)
Diego García	Comunidad Indígena Atacameña de Larache
Mario Pereira	Universidad Católica del Norte (UCN)
Marcelo Valdebenito	Albemarle
Evelyn Quilarque	SQM
Julio García	SQM
Mauricio Solari	CORFO

## Asistencia Online

Representantes	Organizaciones
Sofía Guzmán	Ilustre Municipalidad de San Pedro de Atacama
Susana Droguett	Astroloa

La reunión se realizó en el Hotel Casa Don Esteban y fue además transmitida por la plataforma Zoom, iniciando a las 10:00 y finalizando a las 14:00 horas.

**Total asistentes:**

11

**Instituciones/organizaciones representadas:**

9

## Acuerdos alcanzados

La Secretaría Técnica entregará una versión final del documento: Resumen Ejecutivo. En este se integrarán observaciones de las/os participantes.

1



## Agenda de la Reunión

- 1) Plan de Acción
- 2) Acciones complementarias
- 3) Reporte de avances de iniciativas
- 4) Próximos pasos



# 1. Plan de acción

Aquí estamos



13 Dic

21 Dic al 4  
de enero

4 -19 de  
enero

17 o 24 de  
enero

Enero-  
Febrero

Marzo

Aprobación  
Resumen  
Ejecutivo

**Mesa en sesión  
presencial**

Revisión Plan de  
Acción (versión  
Completa)

**Mesa por  
correo  
electrónico**

**Reuniones  
bilaterales** para  
revisión de  
ajustes del Plan  
y proceso de  
aprobación

**Integrantes  
Mesa  
Presencial**

Aprobación  
Plan de Acción

**Mesa Sesión  
Presencial**

Consulta y  
aprobación del  
Plan en  
organizaciones

**Organizaciones  
Mesa**

Ceremonia  
firma de  
respaldo del  
Plan de Acción

**Mesa Sesión  
Presencial**

## Resumen ejecutivo del Plan de Acción

Se revisó la propuesta de resumen ejecutivo del Plan de Acción, donde los participantes conversaron sus observaciones y propusieron modificaciones.

Sus comentarios fueron los siguientes:

- ✓ No hablar de “desarrollo local”, referirse sólo a conservación, sostenibilidad hídrica o gestión sostenible.
- ✓ Cambiar palabra “unánime”, por “consensuada”.
- ✓ Respecto a las iniciativas propuestas, referenciar origen de éstas. Es decir, que vienen del diagnóstico con el apoyo de la Secretaría Técnica.
- ✓ Se debe incluir la definición de gobernanza (no respecto a gestión). Además, enfatizar a que se trata de una gobernanza multisectorial amplia que busca soluciones, a través del debate amplio.
- ✓ Dentro de los desafíos se debe incluir “asegurar la continuidad de este diálogo integrativo de todas las partes”.
- ✓ Cambiar frase “incidir en las autoridades” por “incidir en el debate nacional o local de la cuenca”. La Mesa Multiactor aspira a ser un referente porque nace del territorio y queremos que se hable del territorio, ese es nuestro impacto.
- ✓ Cambiar frase “actores de la mesa” por algo más integrativo, ej: organizaciones sociales/ actores sociales/ entidades.
- ✓ Cambiar frase a “sostenibilidad hídrica en la cuenca”.

- ✓ En contexto al hablar de septiembre 2021 y marzo de 2022 especificar como “adoptándose los primeros acuerdos en marzo de 2022”, o algo similar.
- ✓ Cambiar palabra “realizar” por “permitirán”.
- ✓ Mejorar redacción en sección de iniciativas propuestas, no se entiende las fuentes de las iniciativas. Además, segundo párrafo señala 3 veces la palabra “se centra”, mejorar redacción
- ✓ En iniciativa que conforman el plan de acción aclarar qué significan los asteriscos que aparecen.
- ✓ Incluir más sobre la historia del proceso y el diálogo de la mesa y cómo puede o es convertirse un actor importante en la cuenca. Por ejemplo ¿por qué nace la mesa? ¿de dónde nace?
- ✓ Hablar de la historia de cómo al principio hubo desconfianza fue difícil pero luego ha evolucionado hasta lo que somos actualmente.
- ✓ Se señala que es la voluntad de muchos actores o algo similar, pero debemos acotar a qué actores nos estamos refiriendo, qué actores están participando de la mesa
- ✓ No podemos decir que es un plan de acción elaborado por todos los actores de la cuenca. Este trabajo representa la visión y el consenso las los que participaron en la Mesa, y hay otros actores en la cuenca, así que no pretendemos hablar en nombre de todos.
- ✓ Señalar los resultados del diagnóstico que se hizo, hay que destacarlos, señalar las conclusiones de las UTH (2 o 3 líneas, sólo lo relevante).
- ✓ Al hablar de iniciativas propuestas y comunidades, señalar si se refiere a la comunidad local.
- ✓ Se valoró que la visión se dividiera en líneas de acción.



## 2. Acciones complementarias

Son **iniciativas de actores** de la mesa, **realizadas por ellos mismos con fondos propios o externos**, que se enfocan en la **sostenibilidad hídrica** de la cuenca del Salar de Atacama. Éstas pueden ser de **distinta magnitud y complejidad**.

### IMPORTANCIA

Estas acciones, aunque no nacen directamente desde la Mesa, han generado conocimientos e impactos significativos, fomentado una cultura de compromiso y consciencia en torno al cuidado del recurso hídrico, por lo que es importante visibilizarlas a través del plan de acción.



Se conversó con participantes, sobre cómo estas acciones se incluyen en el plan de acción. Luego algunos representantes (SQM, Albemarle y Comunidad Indígena Atacameña de Larache) de las iniciativas complementarias presentaron sobre estas. Además, se abrió un espacio para preguntas y aportes.

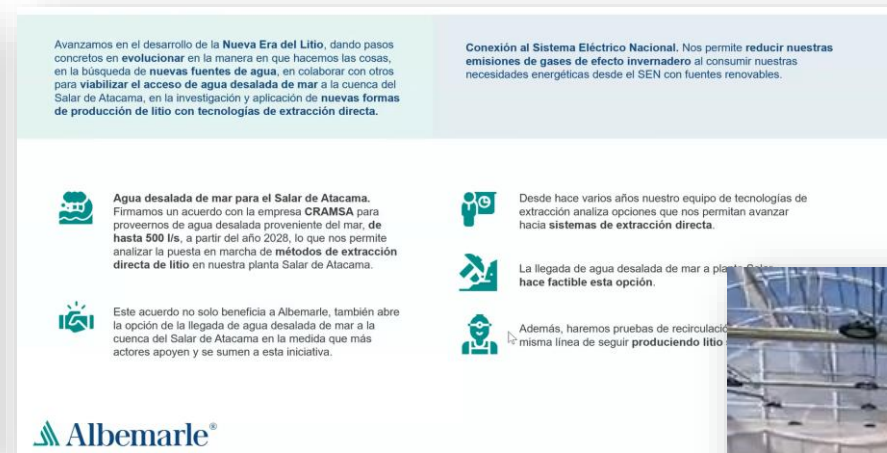


SQM Soluciones para el desarrollo humano

## PLAN DE ACCIÓN – MESA MULTIACTOR: ACCIONES COMPLEMENTARIAS PARA LA SOSTENIBILIDAD HÍDRICA

Julio García Marín  
Gerente de Medio Ambiente

Diciembre 2023

Avanzamos en el desarrollo de la Nueva Era del Litio, dando pasos concretos en evolucionar en la manera en que hacemos las cosas, en la búsqueda de nuevas fuentes de agua, en colaborar con otros para viabilizar el acceso de agua desalada de mar a la cuenca del Salar de Atacama, en la investigación y aplicación de nuevas formas de producción de litio con tecnologías de extracción directa.

Conexión al Sistema Eléctrico Nacional. Nos permite reducir nuestras emisiones de gases de efecto invernadero al consumir nuestras necesidades energéticas desde el SEN con fuentes renovables.


**Agua desalada de mar para el Salar de Atacama.** Firmamos un acuerdo con la empresa CRAMSA para proveernos de agua desalada proveniente del mar, de hasta 500 l/s, a partir del año 2028, lo que nos permite analizar la puesta en marcha de métodos de extracción directa de litio en nuestra planta Salar de Atacama.

Desde hace varios años nuestro equipo de tecnologías de extracción analiza opciones que nos permitan avanzar hacia sistemas de extracción directa.

La llegada de agua desalada de mar a planta Salar de Atacama hace factible esta opción.

Este acuerdo no solo beneficia a Albemarle, también abre la opción de la llegada de agua desalada de mar a la cuenca del Salar de Atacama en la medida que más actores apoyen y se sumen a esta iniciativa.

Además, haremos pruebas de recirculación en la misma línea de seguir produciendo litio




Comunidad Indígena Atacameña de Larache



### 3. Reporte de avance de iniciativas

Se presentó el avance de cada una de las iniciativas que fueron desarrollándose durante este año, y que han sido implementadas o que aún se encuentran en proceso.

#### Capacitación en sistemas de riego tecnificado para el mejoramiento en la eficiencia hídrica en el riego y manejo de cultivos

Objetivo	Estado
<p>Capacitar a agricultores en los conceptos, técnicas y tecnologías relacionadas con el riego tecnificado para mejorar la productividad, reducir el consumo de agua y optimizar los recursos.</p>	<p><b>En proceso</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En proceso administrativo de GIZ</li> <li>- Inicio aprox. del contrato 20 diciembre</li> </ul>
Grupo de Trabajo	<p>ST: Catalina Eastman, Mariapía Sánchez</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Benigno Reyes</li> <li>✓ José Barrientos</li> <li>✓ Moisés Rodríguez</li> <li>✓ Sonia Soza</li> </ul>	



### Aguas Grises: Capacitación en educación hídrico ambiental basado en reciclaje de aguas grises mediante sistemas de biofiltración en Liceo Bicentenario Agropecuario Likan Antai de la comuna de San Pedro de Atacama

Objetivo	<p>Generar capacitaciones basadas en educación hídrico ambiental en temas de reciclaje de aguas grises a la comunidad estudiantil del Liceo Bicentenario C-30 de la comuna de San Pedro de Atacama.</p>	Estado	<p><b>En proceso</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En proceso administrativo de GIZ (070/23)</li> <li>- Inicio estimado del contrato 20 Diciembre</li> </ul>
Grupo de Trabajo	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ William Puca (CAPRA)</li> <li>✓ Carolina Gómez (ex SQM) ya no participa</li> <li>✓ María Carolina Campos (Albemarle) escasa participación</li> </ul>	<p>ST: Catalina Pasache Cristián Araya</p>	

### Gestor/a de proyectos (2da versión)

Objetivo	<p>Asesoría en la postulación de proyectos y levantamiento de información sobre captación de financiamientos y capacitación en fondos de riego.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Estimación la disponibilidad hídrica en la cuenca, actual y proyectada, para orientar las decisiones de gestión hídrica</li> <li>2. Caracterización de la calidad de aguas superficiales y subterráneas</li> <li>3. Plan de mejora y aumento de la red de monitoreo de variables hidrológicas” /climáticas.</li> <li>4. Estudios sobre el estado de los ecosistemas lagunares y biodiversidad, actual y proyectado, desde una perspectiva local y ancestral.</li> <li>5. Estudio control aluvional de quebradas afluentes a los ríos San Pedro y Vilama</li> <li>6. Aumento de la eficiencia hídrica agrícola mediante el mejoramiento de la infraestructura extrapredial comunitaria</li> <li>7. Centro de investigación colaborativo para saberes territoriales y ancestrales</li> </ol>	Estado	<p><b>En proceso</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inicio de contrato 11 de diciembre</li> </ul>
Grupo de Trabajo	<p>ST: María Gabriela Molina</p>		

## 4. Próximos pasos

1. Sesión Mesa Enero 2024
  - **Propuesta de fecha inicial es el 24 de enero, dado que algunos participantes tienen problema para esa fecha se evaluará la posibilidad de realizarla el 17 de enero.**
2. Aprobación Plan de Acción:
  - Conversaciones bilaterales para revisión y ajustes de la versión completa durante primeras dos semanas de enero.
  - Plan de Acción completo se aprobará en **sesión Mesa de enero**, Aprobación por parte de organizaciones, enero hasta primeros días de marzo Se requiere definir si será necesario de apoyo de ST para aprobación de Plan en Asambleas. Ello debería ocurrir antes de marzo.
  - **Marzo:** Firma en apoyo del Plan (en sesión de la Mesa)
3. Diálogo en torno a Futuro de la Mesa
  - Se abordará en sesión Mesa de enero, en la cual se entregará resultado de conversaciones con sponsors y se analizará la continuidad.







## **Acta de Reunión de la Mesa Multiactor del Salar de Atacama**

---

**13 de diciembre de 2023**